

- bu ochiq axborot resurslari yordamida interaktiv virtual muhitda amalga oshiriladigan moslashuvchan va individuallashtirilgan yangi global ta'lim texnologiyasidir. *Smart education

- Good bye! * See you

*.doc kengaytmali fayl ustida sichqonchani chap tugmasi ikki marta bosilsa, nima bo'ladi? *Microsoft Word dasturi ishga tushadi va unda tanlangan hujjat yuklanadi

*.ppt kengaytmali fayl ustida sichqonchani chap tugmasi ikki marta bosilsa, nima bo'ladi? *Microsoft PowerPoint dasturi ishga tushadi va unda tanlangan hujjat yuklanadi

..... a car on the road.b) there is

..... metodida ochiq axborotlardan aniq voqea-hodisadan vaziyat sifatida tahlil uchun foydalanish mumkin. Nuqtalar o'rniga mos so'zni toping.* Keys-stadi

..so'rovlar, kollokviumlar, seminarlar, kontrol ishlar, testlar tarzida o'quvchilarning bilimlari, ko'nikma va malakalari muntazam nazorat qilinadi.*joriy nazorat.

.... you speak English?* Do

...o'quvchilarning bilim darajasi va qiziqishlaridan kelib chiqib yangi bilimlarni o'zlashtirishga yo'naltiradi.* o'rgatuvchi dastur

..... are prepositions.* in, on, under, at

..... a car on the road.b) there is

• Reproduktiv daraja; • Produktov daraja; • Qisman-izlanishli daraja; • Ijodiy (kreativ) darajada bo'lishi mumkin. * Test topshiriqlarining qiyinlik darajasi mezoni.

1 kg vodorod va kisloroddagi molekular sonini taqqoslang.* Kislorodniki 16 marta ko'p

1 m³ suvda necha molekula bor?* 3,3 * 10²⁸

1) barcha ta'lim oluvchilar ishtirok etishi uchun imkoniyat yaratish; 2) o'ng qo'l qoidasi (qo'lini ko'tarib, ruhsat olgandan so'ng so'zlash)ga rioya qilish; 3) fikr-g'oyalarni tinglash madaniyati; 4) bildirilgan fikr-g'oyalarning takrorlanmasligi; 5) bir-birlariga o'zaro hurmat * 1,2,3,4,5

1) murakkab jarayonlarda; 2) raqobatchilar bilan kurashishda; 3) noaniq vazifalarni bajarishda; 4) bir-biriga zid ma'lumotlardan foydalanishda; 5) har qanday vaziyatda ham yutuqqa erishishga intilishda; 6) kutilmagan vaziyatda harakat rejasiga ega bo'la olishda. Kompetentlik yaqqol namoyon bo'ladigan holatlarni belgilang. * 1; 3; 4; 6;

12·10²⁵ ta molekulaga ega bo'lgan suvning massasini toping.* 3.6 kg

1654 yil Otto Gerike isbotlash uchun Magdeburg shaxrida tajriba qildi? * atmosfera bosimi borligini

17 soni to'g'ri yozilgan qatorni toping. *Seventeen

19, 557, 69, 11* nineteen, five hundred fifty-seven, sixty nine, eleven

1960- yili amerikalik fizik T.G.Meyman kanday asbobni yaratdi? Bu asbobga kanday nom berildi?* optikaviy diapazonda ishlaydigan asbobni yaratdi. Bu asbobga lazer nomi berildi

1960- yili amerikalik fizik T.G.Meyman yaratgan optikaviy diapazonda ishlaydigan asbobni nomi ?* lazer

2017-2021 yillarda O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustuvor yo'nalishi bo'yichaHarakatlar strategiyasi to'g'risidagi Farmon qachon qabul qilindi?

2018 yilda mamlakatimiz yoshlari o'rtasida tadbirkorlikni rivojlantirishga qaratilgan qanday dastur qabul qilindi?* Yoshlar-kelajagimiz

2018 yilda mamlakatimizda iqtisodiy islohotlar va ijtimoiy o'zgarishlarning samarasi eng avvalo nimada ko'rindi?*Aholining moddiy ahvoli va farovonligi, hayot darajasi va sifatining oshganligida

2018 yilda mamlakatimizda jismoniy shaxslar uchun daromad solig'i stavkasi qancha belgilandi?*22,5 foizlik o'rniga 12 foizlik stavka belgilandi

2018 yilda mamlakatimizda nogironligi bo'lgan, boquvchisini yo'qotgan, nochor va ehtiyojmand oilalarning qanchasiga arzon uy-joylar berildi?*21 ming 500 dan ziyod

2018 yilda mamlakatimizda qancha oliy ta'lim muassasalari, shu jumladan, xorijiy universitetlarning filiallari tashkil etildi?* 13 ta

2018 yilda Prezident Shavkat Mirziyoyev tomonidan necha marta davlatlararo rasmiy tashriflar amalga oshirildi va qanday kelishuvlarga erishildi?*18 ta tashrif va 52 mlrd.dollarlik 1080 ta loyiha bo'yicha kelishuvlarga erishildi

2018 yilning 1 sentyabridan boshlab xalq ta'limi sohasida faoliyat ko'rsatayotgan qancha pedagog xodimning oylik maoshi oshirildi?* 450 mingdan ziyod

2019 yilda mamlakatimizdagi mehmonxonalarining infratuzilmasi, dam olish maskanlari va boshqa sohalarni rivojlantirish uchun qancha mablag' yo'naltiriladi?*2 trillion 300 mlrd.so'm

360 ta oliygohi xorijiy talabalar qabul qilish huquqiga ega bo'lgan davlatni belgilang.* Xitoy

3D - kitob yaratish uchun qanday ketma-ketliklar keltiriladi?* iSpring Kinetics-Intereaktivnosti-Kniga

3D kitob yaratish imkonini beruvchi dasturni ko'rsating. * ISpring

3D kitobda D harfi nimani anglatadi?*O'Ichamlar

3D kitobda yozuvlarni tahrirlash uchun qaysi blokdan foydalanamiz?*Шрифт

3D kitobga matn kiritish uchun qaysi tugmadan foydalaniladi?*Надпись

3D kitobga yangi sahifa qo'shish uchun qaysi blokdan foydalanamiz?*Страница

3D Studio MAX, Maya, Gif Animator, Macromedia Flash, Adobe Premier kabi dasturlar dasturlar deb ataladi?*Dinamik illyustratsiyali

5 yoshdan Kinder garden deb ataluvchi tayyorlov muassasalarida ta'lim boshlanadigan davlatni aniqlang.a)AQSH

6-sinfda fizika fanida ko'rgazma va namoyishlar soni nechita? *40

6-sinfda fizika fanida laboratoriya ishlar soni nechita? *8

6-sinfda Fizika fanini o'rganishda A1 bosqichda qanday boshlang'ich ma'lumotlar

6-sinfda Fizika fanini o'rganishda A1 bosqichda qanday boshlang'ich ma'lumotlar beriladi?* Mexanika, issiqlik, elektr, yurug'lik, tovush hodisalar hamda modda tuzilishi haqida

6-sinfda Fizika fanini o'rganishda A1 bosqichda qanday boshlang'ich ma'lumotlar beriladi?* Mexanika, issiqlik, elektr, yorug'lik, tovush hodisalar hamda modda tuzilishi haqida

6-sinflar uchun Umumiy o'rta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika va astronomiya faniga haftalik umumiy soat qancha?*

2
7 yosh inqirozi xususiyatlari: bola rejimining o'zgarishi, o'z xarakterini namoyish etishi, faoliyat jarayoniga nisatan munosabatning ortishi.

7-sinfda fizika fanida ko'rgazma va namoyishlar soni nechta?*21

7-sinfda fizika fanida laboratoriya ishlar soni nechta? *4

8 litrli idishda $2,4 \cdot 10^{24}$ ta gaz molekulasi bor. Gaz molekulari kondensatsiyasini hisoblang.* $3 \cdot 10^{26}$ 1/m

8-9 sinflarda 140 soatni tashkil qiladi. Ushbu soatlar ichida 50 ta laboratoriya ishi, shuningdek, fizikaning modda miqdori, moddaning o'ziga xos xususiyatlari, eruvchanlik va eritmalar, modda turlari, molekular harakati, issiqlik bo'limlari o'qitiladi.*AKSh

8-sinfda fizika fanida ko'rgazma va namoyishlar soni nechta? *38

9 kg suvda nechta vodorod atomi bor ?* $6 \cdot 10^{26}$

9-sinfda fizika fanida ko'rgazma va namoyishlar soni nechta?*14

A1 qanday standart darajasi* Fizika fanini o'rganishning boshlang'ich darajasi

A1+ qanday standart darajasi* Fizika fanini o'rganishning kuchaytirilgan boshlang'ich darajasi

A2 qanday standart darajasi* Fizika fanini o'rganishning tayanch darajasi

A2+ qanday standart darajasi * Fizika fanini o'rganishning kuchaytirilgan tayanch darajasi

Absolyut qora jismning (nurlanish bilan issiqlik muvozanatida bo'ls***) qaytarish xususiyati nimaga teng?* nolga teng

Abu Ali ibn Sino tovush va yorug'likning tezliklarini qanday hodisalarga qarab chamalaydi?* chaqmoq va momaqaldiroq hodisalariga qarab

Abu Rayhon Beruniy yashagan yillar?*973-1048 y

Abu Rayhon Beruniyning astronomiya faniga oid nechta asari mavjud ? * 152 ta

Adolat har bir ishda hamrohimiz va dasturimiz bo'lsin! Ushbu so'zlar kimga tegishli? * Amir Temur

Agar biror massali gaz o'zgarmas bosimda 10 K ga qizdirilganda uning xajmi dastlabki xajmining 0,03 qismiga ortsa, gazning boshlang'ich xarorati qanday bo'ladi ?*333 K

Agar ideal gazning bosimi va absolyut temperaturasi 2 marta ortsa, uning ichki energiyasi qanday o'zgaradi?* o'zgarmaydi

Agar matematik mayatnikning uzunligi 4 marta ortsa, uning chastotasi qanday o'zgaradi?* 2 marta kamayadi

Agar mis o'tkazgichning uzunligi 2 marta oshirilsa, ko'ndalang kesim yuzi 3 marta kamaytirilsa, o'tkazgichdan o'tadigan tok kuchi qanday uzgaradi ?*6marta kamayadi

Agar o'quvchining o'rtacha tezligi 1 m/s, uyidan maktabgacha bo'lgan masofa 600 m bo'lsa, u maktabga 7^{50} da yetib borishi uchun uyidan soat nechada chiqishi kerak?* 10 min

Agar parallel ulangan ikkita bir xil o'tkazgich ketme-ket ulansa, umumiy qarshilik qanday o'zgaradi?* 4 marta ortadi

Agar taqdimot jarayonida (PowerPoint dasturidEsc tugmasi bosilsa, nima xodisa ro'y beradi?*)Taqdimot namoyishi to'xtatiladi

Alfa-nurlanishlar deb nimaga aytiladi?* Ikki karra zaryadlangan geliy ionlari Potok bstrx dvuxzaryadnx ionov geliya

Alfa-parchalanish bu adroning o'z-o'zidan parchalanishi bo'lib undan ... chiqib ketadi* Geliy atomining yadrosi

Al-hosil, tarbiya bizlar uchun-yo hayot yo mamot, yo najot, yo halokat, yo saodat, yo falokat masalasidir, ushbu fikr muallifi qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan?*A.Avloniy

Ali gets up in the morning.d) at 8 p.m.

Amerika Qo'shma shtatlarida ta'lim tizimida bolalar necha yoshdan necha yoshgacha tarbiyalanadigan maktabgacha tarbiya muassasalari; 1- 8 - sinflargacha bo'lgan boshlang'ich maktablar (bunday maktablarda necha yoshdan necha yoshgacha o'qiydilar); 9 - 12 sinflardan iborat o'rta maktablar (bu maktablarda necha yoshgacha bo'lgan bolalar ta'lim oladilar).* bolalar 3 yoshdan 5 yoshgacha tarbiyalanadigan maktabgacha tarbiya muassasalari; - 1- 8 - sinflargacha bo'lgan boshlang'ich maktablar (bunday maktablarda 6 yoshdan 13 yoshgacha o'qiydilar); - 9 - 12 - sinflardan iborat o'rta maktablar (bu maktablarda 14-17 yoshgacha bo'lgan bolalar ta'lim oladilar).

An'anaviy darsning maqsadi nima?* Dars mavzusi bo'yicha bilim, ko'nikma va malakalarni shakllantirish va mustahkamlash

An'anaviy ta'limda ko'p qo'llaniladigan metod- bu...* tushuntirish- namoyish metodi

Angliya, AQSH, Fransiya davlatlarida fizika darslarida qaysi turdagi masalalarga ko'proq e'tibor qaratiladi?* Turli eksperimental holatlar asos qilib olingan masalalarga

Aniq hisob-kitoblarga asoslangan holda shaxsiy rejalarni tuza olish, fizikani o'rganishda turli formulalar, grafiklardan foydalana olish, inson mehnatini engillashtiradigan, qulay shart-sharoitga olib keladigan fizika fanidagi va texnika yangiliklaridan foydalana olish. * Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasi: B1

Aniq vaziyatlarni o'rganish, tahlil qilish asosida o'qitishni amalga oshirishga qaratilgan metod hisoblanadi.* Keys stadi

Aniq hisob-kitoblarga asoslangan holda shaxsiy rejalarni tuza olish, fizikani o'rganishda turli formulalar, grafiklardan foydalana olish, inson mehnatini engillashtiradigan, qulay shart-sharoitga olib keladigan fizika fanidagi va texnika yangiliklaridan foydalana olish quydagi qaysi tayanch kopetensiyaga tegishli ?* Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasi:

Aqliy hujum metodi bu -* biror muammo bo'yicha ta'lim oluvchilar tomonidan bildirilgan erkin fikr va mulohazalarni to'plab, ular orqali ma'lum bir echimga kelinadigan metoddir.

Aqliy hujum metodining qanday shakllari mavjud?* Og'zaki, yozma

Aqliy hujum metodining shakllari nechta?* 2 ta

Aqliy hujum necha bosqichda amalga oshiriladi?* 5

Aqliy hujum metodi bu -* biror muammo bo'yicha ta'lim oluvchilar tomonidan bildirilgan erkin fikr va mulohazalarni to'plab, ular orqali ma'lum bir echimga kelinadigan metoddir.

Aqliy hujum metodi qo'llanilganda qanday qoidalar inobatga olinadi? 1. Bildirilgan fikr-g'oyalar muhokama qilinmaydi va baholanmaydi 2. Bildirilgan xar qanday fikr-g'oyalar, ular xatto to'g'ri bo'lmasa ham inobatga olinadi 3. Har bir ta'lim oluvchi qatnashishi shart. 4. Har bir ta'lim oluvchi baholanishi shart* 1,2,3

Aqliy hujum metodining kandy shakllari mavjud.* og'zaki va yozma

Aqliy hujum metodining kamchiliklari to'g'ri ko'rsatilgan qatorni ko'rsating?

Aqliy hujum metodining mohiyati nimadan iborat?* Mavzu bo'yicha g'oyalar tanlash va g'oya yuzasidan o'quvchilarning fikrini aniqlash

Aqliy hujummetodining afzalligi nimada?* Aytilgan fikrlar tanqid qilinmaydi va baholanmaydi

Aqliy hujummetodining qanday shakllari mavjud? * og'zaki, yozma

Aqliy hujummetodini qo'llaganda o'quvchiga qanday imkoniyat beriladi? ***Keng doirada fikrlashga**

AQSh o'rta maktablarida qanday yoshdagi bolalar Ta'lim oladilar?* 14-17 yosh

AQSH da boshlang'ich maktab necha yil davom etadi? * 6 yil

AQSH da to'liqsiz o'rta maktab doirasida fizika kursi mavjud bo'lib, u 8-9 sinflarda necha soatni tashkil qiladi.* 140 soat

AQSHda boshlang'ich o'rta ta'lim necha yilni tashkil ? * 5-12

AQSHda boshlang'ich ta'lim necha yilni tashkil ? * 1-8

AQSHda majburiy ta'lim necha yoshgacha belgilangan?a) 16 yoshgacha

Arab raqamlarini Evropaga kim kiritgan?* Al-Xorazmiy

arqon 0,5 Kn maksimal kuch bilan ta'sir qiladi. Agar ishqalanish koeffitsiyenti 0,1 ga

Asosiy o'quv-rejalashtirish hujjatlaridan biri bo'lib, uni o'qituvchi o'quv dasturi va taqvim-mavzu rejasi asosida tuzadi bu - *
Dars rejasi

Atom tuzilishini o'rganishda 1860 yilda nemis olimlari G.Kirxgof (1824-1887 yy) va R.Bunzen (184-1898) ochgan kandy usuli muhim rol o'ynadi.* spektral analiz

Atom tuzilishining planetar modeli qachon va kim tomonidan taklif qilindi? * 1911-yilda ingliz fizigi Rezerford

Atom yadrosi qanday elementar zarralardan tashkil topgan?* Proton va neytronlardan

Atom yadrosining tuzilishini o'rganish qachondan boshlanib, juda katta muhim natijalarga erishilib kelinmoqda?* XX asr (asosan 30-yillar)

Atom yadrosining tuzilishini o'rganish qachondan yuqori natijalarga erishilib kelinmoqda? * XX asr (asosan 30-yillar)

Avestoda ikki xil ustozlarga ta'rif beriladi bu qaysilar? ***Yaxshi ustozlar hamda Yomon ustozlar**

AVP Kasperskiy Laboratoriyasi, NOD 32, Doctor Web, McAfee dasturlari dasturiy vositalarning qaysi turiga kiradi? * **Antivirus dasturlari**

Avtomatdan bir sekundda 10 ta o'q otiladi. Har bir o'qning massasi 4g, boshlang'ich tezligi 500 m/s. Avtomatning orqaga bergan o'rtacha kuchini toping.* 20N

Avtomatlashgan, biror bir usul bilan bexato bajarish, ko'nikmaning takomillashgan darajasi-* malaka

Avtomobil tinch xolatdan 0.6 m/s² tezlanish bilan xarakatlana boshlab qancha vaqtda *30 m yuradi?

Axborot ta'lim tarmog'i internatdagi sayt nomini ko'rsating. * **ziyonet.uz**

Axborot tizimlari yoki axborot resurslarining egalari kim bo'lishi mumkin? ***Yuridik yoki jismoniy shaxs**

Axborotlar bilan ishlash kompetensiyasining B1 darajasi- * darslik va turli masalalar kitobidan, kutubxona, resurs markazi manbalaridan o'ziga kerakli ma'lumotlarni izlab topa olishi va ulardan foydalana olishi hamda fizik birliklarni boshqa ulushli va karrali birliklarga, jadval ko'rinishidagi ma'lumotlarni grafik ko'rinishga (va aksinch aylantira olish.

Axborotlar bilan ishlash kompetensiyasining B1+ darajasi-* turli manbalardan olgan kerakli ma'lumotlarni saralash va tahlil qilish.

Axborotni aniqlash (распознавание) va kompyuter xotirasiga yozish amallari qaysi uskuna yordamida bajariladi? ***Skaner**

Axloqiy tarbiya tizimi iqtisodiy ravnaqning g'oyaviy asosini tashkil etadi. Ushbu tizim qaysi davlatga tegishli?* Yaponiya

Aylana stol atrofida berilgan muammo yoki savollar yuzasidan ta'lim oluvchilar tomonidan o'z fikr)mulohazalarini bildirish orqali olib boriladigan o'qitish metodi.* Davra suxbati

Ayni vaqtda mamlakatimizda maktab ta'limi qaysi tillarda olib borilmoqda? *** o'zbek, qoraqalpoq, rus, qozoq, qirg'iz, turkman va tojik**

B1 qanday standart darajasi* Fizika, astronomiya fanlarini o'rganishning umumiy darajasi

B1+ qanday standart darajasi* Fizika, astronomiya fanlarini o'rganishning kuchaytirilgan umumiy darajasi

Bahs-munozara metodi –* biror mavzu bo'yicha ta'lim oluvchilar bilan o'zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o'tkaziladigan o'qitish metodidir.

Bahs-munozara metodi bu-* biror mavzu bo'yicha ta'lim oluvchilar bilan o'zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o'tkaziladigan o'qitish metodidir.

Bahs-munozara metodi tuzilmasi qanday? * muammoli savol tashlanadi, turli fikrlar tinglanadi, fikr-g'oyalar to'planadi, tahlil qilinadi, aniq va maqbul yechimni topish

Bahs-munozara metodi - ...* biror mavzu bo'yicha ta'lim oluvchilar bilan o'zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o'tkaziladigan o'qitish metodi

Bahs-munozara metodi bu -* biror mavzu bo'yicha ta'lim oluvchilar bilan o'zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o'tkaziladigan o'qitish metodidir.

Bahs-munozara metodi tuzilmasi qanday?* Muammoli savol tashlanadi, Turli fikrlar tinglanadi, Fikr-g'oyalar to'planadi, Tahlil qilinadi, Aniq va maqbul yechimni topish

Bahs-munozara metodini o'tkazishda qanday qoidalarga amal qilish kerak?

Bajariladigan ish barcha o'quvchilar uchun majburiy bo'lmay, asosan fanga qiziqish bildirgan o'quvchilar band qilinadigan o'qitishning shaklini ko'rsating.* Sinf dan tashqari ish

baker, cook, driver, teacher are ..* **professions**

BBB texnologiyasida nechta yo'nalishda o'quvchidan ma'lumot olinadi? * Uchta yo'nalishda

BBB –texnologiyasining mohiyati nimada?* O'quvchining bilim darajasi aniqlanadi

BD diskleri xajmi to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping. *25-50 gb

Belgilangan vaqtda va mavjud sharoitda belgilangan maqsadni amalga oshirish va bashorat qilingan o'quv natijalariga erishishni kafolatlaydigan ta'limning eng maqbul shakllari, usullari va vositalari majmui bu -* Dars ishlanmasi

Beruniy o'zining Osor ul-boqiya nomli asarida bug'ni harakatini qanday izohlagan?* bug'va tutunlar yer markaziga qarab intiladi Beruniyning asarlarida, og'ir va yengil jismlarning yerga tortilishi haqidagi g'oyalari qaysi qonunni yaratilishiga asos bo'lgan?*

butun olam tortilish qonunini;

Beta-nurlanishlar nima? * tez elektronlar oqimi

Beta-parchalanish bu yadroning o'z-o'zidan ... chiqarib yangi yadroga aylanishi * Elektron

Bilim bu-...* o'quv mazmunining o'zlashtirganlik darajasi

Bilim bu.....?shaxsning ongida tushunchalar, sxemalar, ma'lum obrazlar ko'rinishida aks etuvchi borliq haqidagi tizimlashtirilgan ilmiy ma'lumotlar majmui.

Bilim, ko'nikma va malakalarni egallash jarayonini maqsadga yo'naltirilgan tarzda tashkil etish, rejali va tizimli amalga oshirishga yordam beruvchi usullar yig'indisi bu -* Metodika

Bilim, ko'nikma, malaka va muayyan ahloqiy sifatlarni o'zlashtirish yo'lidagi o'zaro harakatlarini tashkil etishga asoslanuvchi ta'lim bu.....?interfaol ta'lim

Bilim, ma'lumot, dalillarni qiyosiy taxlil etishga yordam beradigan metodlarni toping* *T-chizmasi, Venn diagrammasi

Bir kimyoviy element izotopining o'z-o'zidan elementar zarralar yoki yadrolar chiqarib boshqa bir elementning izotopiga aylanishi ... hodisasi deb ataladi.* radioaktivlik

Bir litr suv necha sm^3 ga teng?* 1000

Bir xil ishorada zaryadlangan ikkita sharcha orasidagi masofa 100 mm ga teng. Ular orasidagi masofa 25 mm ga keltirilsa, ta'sir kuchi qanday o'zgaradi.* 16 marta ortadi

Bir xil yoki o'zgarmas fazalar farqi bilan tarqalayotgan yorug'lik to'lqinlaridan tashkil to'gan to'lqinlarga....deb aytiladi.* kogerent to'lqinlar

Birinchi muallim, Ikkinchi muallim, Turkiy guliston yoxud axloq asarlarining muallifi kim?*

Biror mavzu bo'yicha ta'lim oluvchilar bilan o'zaro bahs, fikr almashinuv tarzida o'tkaziladigan o'qitish metodi * Baxs-munozara

Biror muammo bo'yicha ta'lim oluvchilar tomonidan bildirilgan erkin fikr va mulohazalarni to'plab, ular orqali ma'lum bir yechimga kelinadigan metoddir.* Akliy xujum.

Blits- so'rov texnologiyasidan qaysi holatlarda foydalanish mumkin?* Individual, guruh va jamoada

Blits -so'rov texnologiyasining afzalligi* Savol va javoblarning qisqaligi

Bluetooth — bu ... * 100 metrgacha bo'lgan masofada qurilmalar orasida simsiz ma'lumotlarni uzatish texnologiyasi

Blum taksonomiyasida ta'lim maqsadlarining asosiy tushunchalari nechta?* 6 ta

Bola huquqlari to'g'risidagi qonun nechta bob nechta moddadan iborat?*

Ushbu qonun 4 bob, 32 moddadan iborat

Bola shaxsining rivojlanishida ikkinchi krizis qachon bo'ladi?*

o'smirlikda

Bola tarbiyasida ota-ona bilan bir qatorda maktabga borgandan so'ng muallim ham javobgar sanaladi ushbu fikr muallifini belgilang.?

***Alisher Navoiy**

Boshlang'ich ta'lim 6 yil bo'lib, bir o'quv yilida 40 o'quv haftasi va dars davomiyligi 50 minutni tashkil qiladi.*Yaponiya

Bosqichli nazorat — qachon o'tkaziladi?* o'quv yili tamom bo'lgandan keyin imtihonlar, test sinovlari, sinovlar shaklida amalga oshiriladi. Uning asosida reyting aniqlanadi va o'quvchini navbatdagi sinfga o'tkazish to'g'risida qaror qabul qilinadi

Bosqichli nazorat —.....* o'quv yili tamom bo'lgandan keyin imtihonlar, test sinovlari, sinovlar shaklida amalga oshiriladi. Uning asosida reyting aniqlanadi va o'quvchini navbatdagi sinfga o'tkazish to'g'risida qaror qabul qilinadi

bu prezentatsiyaning alohida kadri bo'lib, ichiga matn va sarlavhalarni, grafik va diagrammalarni olishi mumkin.* slayt

bu slaydlarni namoyish qilish va ko'rsatishda ularni samaradorligini oshiruvchi tovush, rang, matn va harakatlanuvchi effektlar yig'indisidan iborat.* Animatsiya

Bu so'zlarni kim aytdi? Ta'lim — faqat so'z va o'rganish bilan, tarbiya esa amaliy ish, tajriba bilan amalga oshiriladi.*

Abu Nasr Farobiy

Bu turdagi ishlarni bajarishga kirishishda natija qanday bo'lishi kerakligini o'quvchi oldindan biladi, chunki mavzuni o'z ichiga olgan hodisa yoki jarayon ma'ruzada muhokama qilingan va namoyishli tajribada kuzatilgan fizikadan laboratoriya ishlarini quyidagi ko'rinishi qanday ataladi?* reproduktiv turdagi

Bugungi kunda respublikamizda ta'lim sohasini rivojlantirish, isloh qilish uchun sarflanayotgan yillik xarajatlar miqdori yalpi ichki mahsulotning necha foizini tashkil etmoqda?*

10-12 foizini

Bumerang so'zining lug'aviy ma'nosi mazmunan nimani anglatadi?* qaytar aloqa

Buyum focus masofasi 10 sm bo'lgan yig'uvchi linzadan 20 sm masofada joylashgan. Uning tasviri linzadan necha santimetr masofada bo'ladi?* 20 sm

Buyumning qavariq linzadan $d > 2F$ masofada joylashganda tasvir qanday bo'ladi?* To'ng'ir, kichiklashgan va haqiqiy

Chana qorda sirpanib borayotganda chanaga uni tortib borayotgan itlar qo'shilgan Chana qorda sirpanib borayotganda chanaga uni tortib borayotgan itlar qo'shilgan arqon 0,5 Kn maksimal kuch bilan ta'sir qiladi. Agar ishqalanish koeffitsiyenti 0,1 ga teng bo'lsa, shu arqon massasi (kg) qancha keladigan yukli chanani siljita oladi? * 500

Choose the right answer/To'g'ri javobni tanlang/... work in the market.* Sellers

Choose the right answer/To'g'ri javobni tanlang/Выберите правильный ответ... work in the market.* Sellers

CHorak tamom bo'lganda va o'quv dasturining tegishli bo'limi tugallangandan keyin o'quvchilarning bilimlari, ko'nikma va malakalarini baholash uchun amalga oshiriladi. U imtihonlar, testlar, sinovlar va malakaga doir ishlar shaklida o'tkaziladi. Ushbu nazoratda foydalaniladigan materiallar o'quv fani o'qituvchisi tomonidan tayyorlanishi -* oraliq nazorat

Cloudy so'zining ma'nosini toping.*

bulutli,

comes after Monday *

Tuesday

Crocodile Technology 3D dasturi o'z ichiga kanday modellashtirishni olgan? Crocodile Technology 3D dasturi o'z ichiga elektron loyihani, PIC (Peripheral Interface Controller) larni dasturlash imkoniyatini, 3D o'lchamdagi mexanizmlarni (mexanik motor, tishli va tishsiz mexanizmlar va boshqa obektlar) va 3D o'lchamdagi PCB elementlarini modellashtirishni olgan

dars davomiyligi necha minutni tashkil qiladi? * bir o'quv yilida 40 o'quv haftasi va dars davomiyligi 50 minutni tashkil qiladi

Dars ishlanmasi tuzilganda rivojlantiruvchi maqsad qanday talablar asosida belgilanadi?* O'quvchilar aqliy faoliyatining qanday shakl va mantiqiy jarayonlarini o'zlashtiradilar, uning qanday rivojlantiruvchi natija berishi ifodalanadi

Dars ishlanmasining tuzilmasi:* dars mavzusi, 2) dars maqsadlari, 3) darsda foydalaniladigan ma'lumot manbalari, o'quv uslubiy adabiyotlar va elektronresurslar, 4) darsda ishlatiladigan zarur texnik vositalar va jihozlar, 5) dars shakli, 6) darsturi, 7) dars metodlari, 8) dars bosqichlari va vaqt taqsimoti, 9) dars borishining qisqacha tavsiloti.

Dars jarayonini samarali tashkil etish uchun nimalarga eotibor beriladi?* Darsning maqsadiga

Dars kuzatish va tahlil qilishdan maqsad nima?* O'quvchilarning bilim malakalarini darsning sifat va samaradorligini oshirish

Dars mazmunini taxlil qilishda eng katta eotibor nimaga qaratiladi?* Dars mazmunining Davlat taolim standarti talablariga mos kelishi

Dars o'tishda qanday talablarga rioya qilasiz?* Dastur talablariga

Dars shakllari:* individual, frontal, guruhiy, jamoaviy;

Dars tahlilini nechta turga bo'lish mumkin?* 5 ta

Dars tahlilining uchinchi turini ko'rsating* Didaktik

Dars turlari:* yangi mavzuni o'zlashtirish darsi, o'zlashtirilgan bilim va ko'nikmalarni mustahkamlash darsi, o'zlashtirilgan bilim va ko'nikmalarni takrorlash darsi, o'zlashtirilgan bilim va ko'nikmalarni tizimga solish va umumiyashtirish darsi

Darsdan tashqari ishlarning uziga xos hususiyatlarining toping?* O'quvchilar topshiriqlarni individual guruhlar da, ommaviy bajaradi lar

Darsga oid demonstrasion qurilmalarni darsning qaysi etapida tuzish kerak?* Mavzuni tushuntirish jarayonida

Darslikda keltirilgan fizik atamalarini, qonunlarni, qoidalarni og'zaki va yozma tarzda aniq tushunarli bayon qila olish* Kommunikativ kompetensiya: B1

Darsmaqsadi necha xilbo'ladi?* 3

Darsni tahlil qilish bosqichlarini ko'rsating. * darsni kuzatishga tayyorgarlik, darsning borishini kuzatish, o'z-o'zini tahlil qilishni ta'minlash, dars tahlili va takliflar berish

Darsning quyidagi turlari kimga tegishli? * yangi o'quv materialni o'rganish; b) yakuniy fizik praktikum; v) fizik masalalarni echish; g) o'quvchilarni ekskursiyaga tayyorlash, ekskursiyani yakunlash; d) o'tilgan materialni takrorlash va umumlashtirish; e) o'quvchilarning bilim va ko'nikmalarini hisobga olish. * B.A. Znamenskiy

Darsning texnologik xaritasida nimalar aks ettirilgan bo'lishi lozim?* Yuqoridagi larning barchasi to'g'ri.

Davlat ta'lim standartining maqsadi nima?* O'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimini mamlakatda amalga oshirilayotgan ijtimoiy-iqtisodiy islohotlar, rivojlangan xorijiy mamlakatlarning ilg'or tajribalari hamda ilm-fan va zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalariga asoslangan holda tashkil etish, belgilangan talablarga javob beruvchi, ma'naviy barkamol, kasb mahoratiga ega bo'lgan, mehnat va ta'lim xizmatlari bozorida raqobatbardosh kadrlar tayyorlashdan iborat.

Davlat ta'lim standarti nima?* Ta'limning sifat va mazmuniga qo'yilgan talab.

Davlatimiz rahbarining 2018 yil 5 sentyabarda qabul qilgan Farmon va Qarorida: *** Pedagog xodimlarning qadr-qimmatini va nufuzini oshirish, ularning moddiy-ma'naviy va ijtimoiy himoyasini kuchaytirish vazifasi belgilandi**

Davra suhbatini metodi necha bosqichda amalga oshiriladi? * 8

Davra suhbatini metodi – * aylana stol atrofida berilgan muammo eki savollar yuzasidan ta'lim oluvchilar tomonidan o'z fikr-mulohazalarini bildirish orqali olib boriladigan o'qitish metodidir

Davriy ravishda o'zgaradigan elektromagnit maydonning fazoda tarqalish jarayoniga ... to'liq deyiladi.* elektromagnit

De Broyl to'liq uzunligi nima bilan aniqlanadi?* Zarracha impulsiga teksari proporsional

Demonstratsion eksperiment yordamida yechiladigan masalalar..... deyiladi.* Eksperimental masalalar

Didaktik materiallar –* mustaqil va nazorat ishlari matnlari, testlar va ularni amalga oshirish bo'yicha tavsiyalar hamda javoblarni beradi.

Didaktik o'yinli texnologiyalar nimaga nimaga xizmat qiladi?* O'quvchilarni faollashtirishga xizmat qiladi

Didaktik qobiliyat deganda nimani tushunasiz?* O'quv materialini aniq va ravshan tushuntirib, oson qilib yetkazib berish, bolalarda fanga qiziqish uyg'otish, o'quvchilarning mustaqil fikrni uyg'otish qobiliyati

Didaktik tahlil nima? * Ta'lim turlari samaradorligi va uni belgilovchi qonun va qoidalarning darsda qanchalik to'g'ri hamda mukammal bajarilganligini tahlil qilish

Didaktika so'zi dastlab kim tomonidan fanga kiritilgan?* 1613 yilda nemis pedagogi Wolfgang Ratke

Dinamikada qanday tushunchalar asosiy hisoblanadi?* F, m, a

Dinamometrda yuk osilganda uning ko'rsatishi 24,5 N ga teng bo'ldi. Unga qanday massali yuk osilgan?* 2,5 kg

Diqqat necha turga bo'linadi?* 3 ta

Diskda o'z nomiga ega bo'lgan va turli fayllarni o'z ichiga olgan obyekt qanday nomlanadi? * Papka

Do'stonalik, foydalanuvchiga moslashish, ekran shakllarini tashkil etish pedagogik dasturiy vositalar didaktik talablarining qaysi turiga kiradi?* Ergonomik talablari

Dunyoda ilmdan boshqa najot yo'q va bo'lmag'ay ushbu fikr muallifi kim?* Al-Buxoriy

Edraw Max dasturida tayyorlangan materiallarni Microsoft Word, Excel, PowerPoint va Publisher amaliy dasturlariga nusxasini ko'chirib o'tkazish hamda qayta ishlash mumkinmi? * Mumkin

Edraw Max dasturining asosiy vazifasi bu...? * Flaer va tarqatma materiallarni tayyorlash

Egallangan bilimlarning aniq xatti-harakatdagi ifodasi, o'zlashtirilgan bilimlarni amaliyotga qo'llash usullarini egallash;* ko'nikma

Egri chiziqli tekis harakatda quyidagi kattaliklarning qaysi biri o'zgarmaydi?* oniy tezlik

modulieight, twelve, fifteen, thirty- eight*8, 12, 15, 38

Ekstrovert xarakteri bu ... tashqi olamga yo'nalganlik.

Elektr kuchlanish formulasini ko'rsating.*AS) $U=A/q$

Elektr maydoni uchun superpozitsiya printsi o'rinli, nima uchun?* Elektr maydon kuchlanganligi vektor kattalik bo'lganligi uchun

Elektr maydonning kuchlanganligi elektromagnit nurlanish yo'nalishiga . . . tebranadi.* perpendikulyar

Elektr tarmogiga bir xil karshilikli ikkita elektr kurilmasi dastlab parallel va sungra ketma-ket ulab kurildi. Kaysi xolda umumiy kuvvat kattarak bulgan?* $P_1 = 4P_2$

Elektr va magnit hodisalarining yagona nazariyasi bu-? * elektromagnit maydon nazariyasidir

Elektr va magnit hodisalarining yagona nazariyasini qachon va kim tomonidan yaratilgan? * XIX asrning 60-yillarida Maksvell

Elektrolitik dissotsiatsiya nima?* Suvda kislota, ishqor va tuzlarni erishi natijasida ularni ionlarga ajralishi;

Elektromagnit to'lqinlar ko'ndalangligi deganda nima tushuniladi?* Elektromagnit to'lqinning tarqalish yo'nalishi bo'ylab elektr va magnit maydonlarning bo'ylama tashkil etuvchisining yo'qligi

Elektrostatik maydonning bir nuqtasidagi potentsiali deb ga aytiladi.* Maydonning shu nuqtasiga kiritilgan zaryadga to'g'ri keluvchi potentsial energiyaga.

9F -elementi yadro zaryadi nimaga teng? Elektron zaryadi $e = 1,6 \cdot 10^{-19} \text{ K}l.$ * $9e$

etish to'g'risidagi 203-sonli qarori kachon qabul qilindi?* 1998 yil 13 mayda

EYUK 4,5 V bo'lgan batareya elementlariga lampochka ulanganda voltmetr 4 V kuchlanishni, ampermetr esa 0,25 A ni ko'atdi. Batareyaning ichki qarshiligini toping.* 2 Om

Fanlarni integratsiyalash- bu nima degani?* Bir-biriga o'xshash fanlarni birlashtirish

Faoliyat bu?ehtiyojlarni qondirishga yo'naltirilgan faoliyat.

Farzandlar tarbiyasiga eng kuchli ta'sir ko'rsatuvchi omil nima?* Oilaviy munosabatlar mazmuni

Fayl yoki papkani qaysi amal yordamida Korzinaga yubormasdan kompyuter xotirasidan to'liq o'chirib tashlash mumkin? * Shift + Delete tugmalarini bosish orqali

Fayllarni arxivlash degani nima?* Fayllarni siqish orqali ulardan nusxa ko'chirish va saqlash

filosofiyaning matematik asoslari va Optika asarlarining muallifi: * Isaak Nyuton

Find the right ordinal number* first

Find the right ordinal number.* third

Finlandiya Konstitutsiyasida bolalar uchun necha yoshdan necha yoshgacha majburiy

Finlandiyada umumiy o'rta ta'lim beradigan gimnaziyalar necha yil davom etadi? * 3 yil

Finlyandiya Konstitutsiyasida bolalarning majburiy ta'limi belgilangan yoshi qatorini belgilang?* 7-17 yosh

Finlyandiya o'rtacha majburiy umumta'lim tizimi necha bosqichdan iborat?a)2

Fizik diktantning o'ziga xos xususiyatlari-* Javoblarning qisqaligi

Fizik masala deb nimaga aytiladi? * Fizik qonunlar, formulalar, qoidalarga tayangan holda matematik amallar yordamida hal qilinadigan muammo

Fizik masalalar yechish usuliga ko'ra shartli ravishda necha turga bo'linadi? * Sifatga oid masalalar, eksperimental masalalar, hisoblash masalalari, grafik masalalar

Fizika fanidan o'rganilgan mavzu bo'yicha o'z fikrini bayon etish, sabab ko'rsatish, misollar bilan izoxlab, umumlashtirish qaysi metodga xos xususiyat?* FSMU

Fizika faniga oid umumiy kompetensiyalar nechta?* 3 ta

Fizika haqida deb nomlanagan darsda nechta masala qaraladi: ?* 4 ta

Fizika darslarida o'tilgan mavzularni o'quvchilar tomonidan yodga olish, o'qituvchi tomonidan berilgan tushunchalarga mustaqil ravishda o'z izohlarini berish, shu orqali o'z bilimlarini tekshirib, baholash jarayoni qaysi metodga xos? * Tushunchalar tahlili

Fizika fani asosiy vazifalarni nimani bajarishga yo'naltirilgan?* B,C javoblar to'g'ri

Fizika fani nima?* tabiat va jamiyat taraqqiyoti qonunlarini ochib beruvchi hamda atrofda muhitga ta'sir ko'rsatuvchi bilimlar tizimi

Fizika fani to'garagi mashg'ulotlari necha soatgacha davom etadi?* 1-1,5 akademik soat

Fizika fanida muammoli o'qitish bu?* Takomillashgan o'qitish texnologiyasi

Fizika fanida tushunchalarni chuqur o'zlashtirishga imkon beruvchi metodbu* Tushunchalar tahlili

Fizika fanidan ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim muassasalarida V-sinf o'quv dasturida qaysi bo'limlarni o'zida oladi ?.* Tabiatda fizika, Fizika uyimizda, Texnikada fizika

Fizika fanidan ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim muassasalarida VI-sinf o'quv dasturida necha soat berilgan?.* 4 soat

Fizika fanidan ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim muassasalarida VIII-sinf o'quv dasturida qaysi bo'limlarni o'zida oladi ?.* Elektr zaryadi, Elektr maydon, Elektr toki, Elektr zanjir, Magnit maydon, Elektromagnit hodisalar, Yarimo'tkazgichlar, Elektromagnit tebranishlar va to'lqinlar. Radioaloqaning fizik asoslari.

Fizika fanidan ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim muassasalarida 6-sinf dasturidan chiqarilgan mavzular hisobidan qaysi bobga necha soat qo'shildi?* Yorug'lik hodisalar bobiga (2 soat) maktab o'quvchilarining yosh xususiyatlarini inobatga olib, 6-sinf o'quv dasturiga amaliy ish(masalalar yechish) kiritildi:

Fizika faniga oid umumiy kompetensiyalar nechta?* 3 ta

Fizika fanining o'ziga xos o'qitish uslubi:* O'quv materialini o'qituvchining bayon qilishda tayanadigan namoyish tajribalari, qo'llaniladigan eksperiment uslubi

Fizika kabinetini mehnat xavfsizligi bo'yicha jihozlash prinsipi laboratoriya stollarini elektr bilan ta'minlashni tarmoq kuchlanishidan o'zgaruvchan tok bo'yicha va o'zgarmas tok bo'yicha necha Voltga mo'ljallangan? * 36 (42)V; 110 V

Fizika laborant xonasining issiqligi, xona harorati qancha bo'lishi kerak?* +18 +21° S,

Fizika laboratoriya xonasini ish stoli necha volt elektr toki bilan ta'minlanilishi mo'ljallangan? * 36 (42)v; 110 v

Fizika laboratoriya xonasining issiqligi, xona havoni namligi qancha bo'lishi kerak?* 40-60 %

Fizika o'qitish tizimi qaysi davlat maktablarining 7-9 sinflarida tabiiy fanlar alohida o'rgatilmaydi, balki bitta fan sifatida bir o'qituvchi tomonidan —Tabiiy fanlar (Science) sifatida o'qitiladi.* Janubiy Korea

Fizika o'quv fani chuqur o'qitiladigan sinflar va ixtisoslashtirilgan umumiy o'rta ta'lim maktablarining 9-sinf bitiruvchilari fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi...?* A2+

Fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi nomlanishi? * Fizika fanini o'rganishning kuchaytirilgan tayanch darajasi

Fizika o'quv fani chuqur o'qitiladigan sinflar va ixtisoslashtirilgan umumiy o'rta ta'lim maktablarining 6-sinf o'quvchilari Fizika o'quv xonalarini jihozlanish tamoyillari necha qismdan iborat?*6

Fizika o'qitish jarayonida eHm dan foydalanish maqsadlari:* O'qitish, o'rganish, nazorat qilish, baholash

Fizika o'qitish uslubi fani pedagogika fanlarining biri:* tarbiya nazariyasi va amaliyoti bilan shug'ullanuvchi fan

Fizika o'qitish uslubi fanining funksiyalari:* Yoshlarga fizika ta'limini o'qitish va ularning tarbiyalash hamda tafakkurini o'stirib borish

Fizika o'qitish uslubi fanining maqsad va vazifalari:* fizika qonunlarining asosini o'rganish, o'quv-ko'nikmalarini shakllantirish va bilimlarini amalyotga tadbiq etish, hayotga tayyorlash

Fizika o'qitish uslubi fanining mavzu baxsi:* fizika fanining ilmiy-nazariy tushuncha va qonuniyatlarini hamda amaliy masalalarini o'quvchi va talabalarga shakllantirishda eng qulay optimal yo'llar bilan tushuntirish haqida mulohaza yuritadi

Fizika o'qitish uslubi fanning ilmiy – tadqiqot ishlarining mazmuni va uslubi:* O'qitish maqsadi, dasturi, darsligi va uning o'qitish uslublari

Fizika o'qitishda deduktsiyani qanday tushunasiz:* biror mavzuni o'rganish jarayonida xususiy, mantiqiy, xulosa chiqarish

Fizika o'qitishda generalizatsiya tamoyili nima:* fizika o'qitishda tushuncha, g'oyalar, tenglamalar va qonunlarni muhimlarini ajratib olish va ularning atrofida ikkilamchilarini umumlashtirib o'rganishga aytiladi

Fizika o'qitishda induktiv xulosaga kelish nimalarga asoslanadi:* kuzatish, tajribalar yoki yakunlovchi, umumlashgan darslar asosida

Fizika o'qitishda o'quvchilarning ijodiy fikrlashini aniqlashda qaysi ko'rsatkichlar inobatga olinadi:* tenglama, formulalar haqidagi bilimlari

Fizika o'qitishda pedagogik izlanish, ilmiy-tadqiqot ishlar:* uslubiyot mazmuni (pedagogik kuzatish, hujjatlarni kuzatish, tahlil qilish) pedagogika tajriba (eksperiment). uslub tanlash, o'zlashtirish testlari, so'rov (anketa va boshqalar)

Fizika ta'limining yangi dasturiga qaysi O'rta Osiyolik olimlarning fikrlari kiritilgan?* Beruniy, Ar-Roziy, Ibn Sino, Forobiy, Chag'miniy

Fizika ta'limining goyaviy imkoniyatlarini o'quvchilarga singdirishda o'qituvchi nimaga e'tibor berishi zarur?* Tabiat xodisalarining dialektik tavsifi va moddiylik mohiyati haqidagi tasavvurlarni chuqurlashtirishga

Fizika yo'nalishida 2001 yildagi Nobel mukofotining laureati K. Viman tomonidan qanday sayt yaratilgan. * Physics Education Technology (PhET) sayti

Fizika yo'nalishida 2001 yildagi Nobel' mukofotining laureati K. Viman tomonidan qanday sayt yaratilgan?* Physics Education Technology

Fizikada biror mavzuni o'rganish jarayonida qanday talaba eng faol hisoblanadi:* fizikaning umum qoidalariga zid kelmaydigan nazariy muloxazalar yuritadigan o'quvchi

Fizikada faktik bilimlarni aniqlash uchun qanday qiyinlik darajasiga ega bo'lgan testlar tuziladi?* Oddiy

Fizikada masala yechish necha bosqichdan iborat? * 3 bosqichdan- uning shartini o'qish, tahlil qilish va yechish

Fizikada qobiliyatli talabalar bilan ishlashda qanday e'tibor asosiy hisoblanadi:* fan asoslarini o'rganishdagi xatoliklarni tahlil etish mustaqil o'qish, fikrlash, bilimlarini tizimlashtirishga o'rgatish, kasbga yo'nalishlari berishga

Fizikada sohashtirilgan, tabaqalashgan, chuqur o'rganadigan o'quv maskanlari:* akademiy litseylar fizikani chuqur o'rganadigan umumta'lim maktab sinflari

Fizikadan bilimlarni tekshirish usullari:* og'zaki, yozma, testli va kompyuter, eHm yordamida tekshirish

Fizikadan frontal laboratoriya ishlari qanday o'tkaziladi?* Barcha o'quvchilar 4 tadan guruhlariga bo'linib, fizikada o'rgangan bitta qonuniyatni to'g'riligini o'rganadilar

Fizikadan guruxdagi talabalarining eng ko'p faol ishtirok etadigan darslarning qaysi biri faol hisoblanadi:* laboratoriya va tajriba kuzatish mashg'ulotlari

Fizikadan iqtidorli o'quvchi qanday tanlanadi?* Bilimi, qiziqishi, dunyoqarashi va yoshiga qaraladi

Fizikadan masalalar turlari qanday guruhlarga bo'linadi?* Sifat, hisoblash eksperimental masalalar

Fizikadan masalalar yechish metodi bo'yicha qanday klassifikatsiyalanvdi?* Yosh xususiyatini

Fizikadan nostandart darslar o'quvchilarning qanday tomonlarini rivojlantiradi:* og'zaki nutqini, mustaqil fikrlashni va aqliy faoliyatini

Fizikadan o'quv eksperimentiga qo'yiladigan asosiy metodik talablarni ko'rsating * Ilmiy aniqligi, tog'ri bayon qilinishi, ko'rgazmalilik

Fizikadan o'quvchilar bilimni umumlashtirish deganda quyidagilardan qaysi biri tushiniladi?* Bir xil fizikaviy qonunga bo'ysunib, lekin turli jarayonlarda xosil bo'ladigan xodisalarining mohiyatini ochib berish.

Fizikadan o'quv demonstratsion eksperiment bilan laboratoriya eksperimentining o'tkazilishidagi farqi nimada?* Demonstratsion eksperiment o'qituvchi, laboratoriya eksperimentini o'quvchi tomonidan o'tkaziladi.

Fizikadan o'quv eksperimentiga qo'yiladigan asosiy metodik talablarni ko'rsating * ilmiy aniqligi, tog'ri bayon qilinishi, ko'rgazmalilik

Fizikadan o'quv materialini rejalashtirishni qanday tushunasiz:* yillik, yarim yillik, choraklik, kundalik darslarni va o'quv tarbiyaviy ishlarni rejalashtirish

Fizikadan o'quvchilar va talabalarining bilimlarini reyting tizimi asosida baholash: * Yuqoridagilarning hammasi

Fizikadan o'quv-tarbiyaviy ishlarni o'tkazishda texnika xavfsizlik qoidalari:* namoyish, yalpi, praktikum laboratoriya ish tajribalarini va texnik to'garaklarni o'tkazishda hamda fizika xonasida tashkil qilinadigan ishlarda xavfsizlik qoidalari

Fizikadan praktikum ishlari qanday o'tkaziladi?* Barcha o'quvchilar har xil asbobda har xil qonunni o'rganish bilan shug'ullanadilar

Fizikadan qaysi turdagi masalalarni yechishda o'quvchilardan har tomonlama ilmiy tafakkur yuritishni talab etadi:*
ijodiy, sifat va aralash masalalari

Fizikadan sifat va aralash masalalar, asosan kursning qanday darslarida rejalashtiriladi:* Yakunlovchi darslarda

Fizikadan sinfdan tashqari ishlar qanday qanday maqsadda o'tkaziladi:* umumiy ta'lim va politexnik tarbiyani oshirish

Fizikadan sinfdan tashqari mashg'ulotlar deb.....ga tushuniladi?* Darsdan tashqari o'quvchilar bilan olib boriladigan majburiy bo'lmagan mashg'ulotlar

Fizikadan test topshiriklari tuzganda quyidagilardan qaysi biriga amal qilinadi? * o'zlashtirilganlarni amalda qo'llay olish darajasini aniqlash, Ijodiy fikrlash darajalarini aniqlash

Fizikani o'qitishning asosiy maqsadi:* fizika asoslari – asosiy tushunchalari, qonunlari va nazariyalarni tushuntirish orqali o'quvchilarda dunyoning tabiiy ilmiy tekshirish manzarasini shakllantirish hamda tabiiy-ilmiy tekshirish metodlarini egallash, politexnik ta'lim, o'quvchilarning amaliy malaka bilan qurollantirish va foydali mehnatga tayyorlash

Fizikaviy tafakkurni shakllantirishda qaysi jarayon muhim hisoblanadi? * masalalar yechish

Fokal tekislik qanday tekislik?* Bosh optik o'qqa perpendikulyar (bo'ladi) va fokus nuqtadan o'tadi

Fokus masofasi 2,5 sm bo'lgan lipa buyumni necha marta kattalashtirilib ko'rsata oladi? D=25 sm deb olinsin.* 10

Fokus masofasi F bo'lgan linzada buyum linzadan qanday uzoqlikda joylashtirilsa tasvir o'lchami teng bo'ladi? * 2F

Frenel va Fraunhofer difraksiyalari nimada farq qiladi.* To'lqin frontida

FSMU metodi- * - mazkur texnologiya ishtirokchilardagi umumiy fikrlardan xususiy xulosalar chiqarish, taqqoslash, qièslash orqali axborotni o'zlashtirish, xulosalash, shuningdek, mustaqil ijodiy fikrlash ko'nikmalarini shakllantirishga xizmat qiladi.

FSMU metodining yoyilmasi to'g'ri ko'rsatilgan qatorni toping?* F-fikringizni bayon eting, S-fikringizni bayoniga sabab ko'rsating, M- ko'rsatgan sababingizni isbotlab misol keltiring, U- fikringizni umumlashtiring

FSMU ning maqsadi?* O'quvchilarni tarqatilgan oddiy qog'ozga o'z fikrlarni aniq va qisqa holatda ifoda etib, tasdiqlovchi dalillar yoki inkor etuvchi fikrlarni bayon etishga o'rgatish

FSMU ning yoyilmasi to'g'ri ko'rsatilgan qatorni toping?* F-fikringizni bayon eting, S-fikringizni bayoniga sabab ko'rsating, M- ko'rsatgan sababingizni isbotlab misol keltiring, U- fikringizni umumlashtiring

FSMU texnologiyasi qanday maqsadlarda amalga oshiriladi?* Ishonchli fikr,dalillarni isbotlash

Fokus masofasi 20 sm bo'lgan qavariq linzaning optik kuchi nimaga teng?* 5dptr

Fotoelektronlar nima? * yorug'lik ta'sirida moddadan urib chiqarilgan elektronlar

Gapni to'ldiring.I got a book.***Have**

Gaz molekularining o'rtacha kvadratik tezligi 800 m/s, bosimi 4.8·10⁵ Pa bo'lsa, uning zichligi nimaga teng?* 9/4 kg/ m³

Gazdagi suv tomchilarining yo'laki ko'rinishidagi zaryadlangan zarralar qoldirgan izlarini qanday asbob yordamida kuzatish mumkin?* Vilson kamerasi

Germaniyada 3 yoshdan 6 yoshgacha bo'lgan bolalarning necha foizi bog'chalarga qatnaydilar?* 80%

Germaniyadagi Geydelberg universiteti qachon tashkil topgan?* 1385 yil

Grafik organayzerlar bu-...* o'quv jarayonida qo'yilgan maqsadga erishishda yordam beruvchi chizma, jadval, grafiklar majmui

Gravitatsiya doimiysini kim aniqlagan? * G.Kavendish

Guruh holda hamma o'quvchilar qanday eksperimentlar bajariladi?* frontal laboratoriya ishlari.

Hamkorlik pedagogikasi qachon rivojlana boshladi?*XX asrning 80 yillari

Hamkorlik ta'limini qo'llashda ta'lim oluvchilar qanday shakllarda ta'lim oladi?* jamoada, kichik guruhda, juftlikda

Haqiqiy obektlar, jarayonlar va hodisalarlarning elektron modeli- bu....* Virtual stendlar

Har birining issiqlik sig'imi 800 j/kg bo'lgan 2 jism o'zaro ishqalanganda ularning haroratlari 1 minut ichida 30 K ga oshdi. Ishqalanishda o'rtacha quvvat qanday berilgan?* 400 Vt

Har kim har kimga o'rgatadi texnologiyasi o'quvchiga qanday imkoniyatlar yaratadi?* Bilimlarini mustahkamlash imkoniyati yaratiladi

Har kim har kimga o'rgatadi texnologiyasi o'quvchiga qanday imkoniyatlar

Har qanday ta'lim va tarbiyada eng asosiy narsa muallim, uning tafakkur dunyosidirushbu fikr muallifi kim?***A.Disterverg**

Harakatlar strategiyasining 1-ustuvor yo'nalishini tanlang? ***Davlat va jamiyat qurilishi tizimini takomillashtirishning ustuvor yo'nalishlari**

Harakatlar strategiyasining 2-ustuvor yo'nalishini tanlang? ***Qonun ustuvorligini ta'minlash va sud-huquq tizimini yanada isloh qilishning ustuvor yo'nalishlari**

Harakatlar strategiyasining 3-ustuvor yo'nalishini tanlang? ***Iqtisodiyotni rivojlantirish va liberallashtirishning ustuvor yo'nalishlari**

Harakatlar strategiyasining 4-ustuvor yo'nalishini tanlang? ***Ijtimoiy sohani rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlari**

Harakatlar strategiyasining 5-ustuvor yo'nalishini tanlang? ***Xavfsizlik, diniy bag'rikenglik va millatlararo totuvlikni ta'minlash hamda chuqur o'ylangan, o'zaro manfaatli va amaliy tashqi siyosat sohasidagi ustuvor yo'nalishlari**

Harakatlar strategiyasining nechanchi yo'nalishida ta'lim va fan sohasini rivojlantirish vazifalari belgilangan?* **To'rtinchi yo'nalishi**

Havo yoki gazga kuchli zaryadlar oqimi hosil bo'lishiga... deyiladi. Gapni davom ettiring.* elektr zaryadi

HD DVD diskleri xajmi to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping.***15-30 gb**

He has at 7 o'clock in the morning. **breakfast**

His nephew in the hospital.* **works**

Hisoblash ishlari o'tkazilmasdan bajariladigan masalalar deyiladi. * Sifatga oid masalalar

How old are you?* **I'm twenty.**

How old is her father?.***He is 57 years old.**

Hozirgi kunda kompyuterlar ta'lim tizimida asosan nechta yo'nalishda foydalanilmoqda. ***4 ta**

I a big family ***have got**

I have got three white ***rubbers**

I take this book the table. **c) on**

Ibn Sinoning Kitob ush-shifo asari necha jildidan iborat? * 22

Identiv o'quv maqsadi nima?* Texnologik jarayonning asosiy komponenti bo'lib, kutiladigan natijaga aynan mos keladigan o'quv maqsadi

Idrok nima?* **Idrok voqelikdagi narsa va hodisalarni sezgi organlarga ta'sir qilish natijasida ongimizda yaxlit aks ettirishidir**
Ijodiy yo'nalganlik, mantiqiy fikrlash olish, eruditsiya, boy tasavvurga egalik, hissiyotga boylik, tafakkur tezligiga egalik va b. Ular nimani ifodalaydi?* kreativlik sifatlarini

Ijtimoiy faol fuqarolik kompetensiyasining B1 darajasi-* sinfda, maktabda, oilada, mahallada va jamiyatda o'tkaziladigan tadbirlarda faol ishtirok etish, o'zining fuqarolik burch va huquqlarini bilish, unga rioya qilish, o'zaro munosabatlarida muomala va huquqiy madaniyatga ega bo'lish.

Ijtimoiy faol fuqarolik kompetensiyasining B1+ darajasi-* o'zining fuqarolik burch va huquqlarini bilgan holda mahalladagi muammolarga o'z fikrini bildira olish.

Ikkita elektronning o'zaro ta'sir kuchi xar birining yer sirtidagi og'irligiga teng bo'lishi uchun ular qanday masofada joylashishi kerak?* 5 m

Ikkita fizik kattalikning bog'lanish grafigidan iborat bo'lgan masalalar...deyiladi. * Grafik masalalar

Ikkita o'tkazgich ketma-ket ulangan. Birinchi o'tkazgichning qarshiligi 6 Ω. Agar zanjirdagi tok kuchi 5 A ga, ketma-ket ulangan ikki o'tkazgichdan iborat butun qism uchlaridagi kuchlanish 40 V ga teng bo'lsa, ikkinchi o'tkazgichning qarshiligi nimaga teng bo'lishini toping. (Om)* 2

Ilg'or ish tajribalarini aniqlashning asosiy mezon necha banddan iborat?.*7

Ilg'or ish tajribalarini aniqlashning asosiy mezonidan - aniqlangan tajribani dastur asosida ta'limning butun ko'lamini qamrab olgan holda o'rganish nechanchi bandga to'g'ri keladi?.*2

Ilmiy taxlilda nimalarga eotibor beriladi?* Ilmiylikga, qoida va qonunlar taorifining to'g'riligiga

Individning yangi g'oyalarni ishlab chiqarishga tayyorligini tavsiflovchi va mustaqil omil sifatida iqtidorlilikning tarkibiga kiradigan ijodiy qobiliyati qanday nomlanadi?* kreativlik

Infraqizil nurlar to'lqin uzunligi..... gacha oraliqda bo'ladi. * 2 mm dan 260 nm

Infraqizil nurlar kim tomonidan kashf qilingan. * 1800 yilda ingliz olimi V.Gershel

Ingliz fizigi va matematigi, mexanik harakatning umumiy qonunlarini ta'riflab bergan. Butun olam tortishish qonunini kashf etgan, differensial va integral hisobning asoslarini yaratgan, optika sohasida ajoyib tadqiqotlar o'tkazgan, Natural filosofiyaning matematik asoslari va Optika asarlarining muallifi:* Isaak Nyuton

Ingliz fizigi va matematigi, mexanik harakatning umumiy qonunlarini ta'riflab

Innovatsion ta'lim tushunchasi dastlab qaerda asoslangan?* 1979 yilda Rimda

Innovatsiyaning ma'nosi nima?* yangilik, yangi tartib qoida.

Insert qanday organayzer hisoblanadi?* Matnga asoslangan.

Inson ongida yangi obrazlar va taxminlarning shakllanishi – bu* **Xayol**

Inson o'z harakatlarini ongli boshqara olishi bu?**iroda**

Insonlar o'zlarining qadriyatlarini, qiziqishlari va intilishlarida qanday guruhlariga asoslanadilar:**referent guruhlar**

Interaktiv so'zining lug'aviy ma'nosi* O'zaro harakat qilmoq.

Interaktiv usullarga asoslangan ta'lim jarayonlarini ko'rsating? *Hamkorlikda ta'lim olishda ta'lim oluvchi uchun tashkil etilgan bilim faoliyatining maxsus shakli

Interfaol ta'limda o'quvchilarga beriladigan vazifalar an'anaviy ta'limdan nimasi

Interfaol mashg'ulotlarni samarali bo'lishi nimaga bog'liq?* O'quvchilarni mashg'ulotdan oldin yangi mavzu bo'yicha asosiy tushuncha va dastlabki ma'lumotlarni bilishlariga

Interfaol mashg'ulotlarni kuzatish, tahlil etish va samaradorligini belgilash nimadan iborat?*Kuzatilayotgan mashg'ulotning maqsadi, unga erishish uchun belgilangan vazifalar va ularning mashg'ulot jarayonida amalga oshirilishini ko'z atab tahlil qilishdan

Interfaol metod bu -..... * o'quv jarayonining tarkibiy qismi bo'lib, bir vaqtning o'zida ham professor-o'qituvchi, ham o'quvchini faollashtirishga yo'naltirilgan o'qitish usullari majmui

Interfaol metod nima?* O'quv jarayonining tarkibiy qismi bo'lib, bir vaqtning o'zida ham professor-o'qituvchi, ham o'quvchini faollashtirishga yo'naltirilgan o'qitish usullari majmui

Interfaol metodlar tasnifi to'g'ri berilgan qatorni toping. * o'rganilayotganlarni o'zlashtirishga da'vat qilish metodlari, yangi materialni anglash metodlari, o'rganilganlarni fikrlashga imkon beruvchi metodlar

Interfaol metodlardan foydalanishdan maqsad nima?* O'quvchilar bilimlarini o'zlashtirishni faollashtirish va shaxsiy sifatlarini rivojlantirish

Interfaol metodlarga asoslangan ta'limiy harakatlar qanday shakllarda tashkil etiladi?*)individual, juftlik, guruh, jamoa bilan ishlash

Interfaol so'zining mahnosi nima ?* O'zaro xarakat, ta'sir, faollik

Interfaol ta'lim bu-... * ta'limdagi chuqurlashtirilgan muloqot

Interfaol ta'limda o'quvchilarga beriladigan vazifalar an'anaviy ta'limdan nimasi bilan farq qiladi?* O'quvchini topshiriqlarni bajarishda mustaqil fikrlash, o'z fikr mulohazalarini boshqalarga solishtirish va yakuniy xulosaga kelish

Interfaol ta'limga asos solgan, o'quv maqsadlar taksonomiyasini tadqiq qilgan muallifni toping. * Benjamin Blum

Interfaol ta'limni asosiy maqsadi nimadan iborat ?*Ta'lim oluvchilarda kechayotgan aqliy jarayonlarni faollashtirish

Interfaol ta'limda o'qituvchining asosiy vazifasi nima?*Yo'naltiruvchi

Internet Explorer (Windows operatsion tizim tarkibidagi dastur), Opera, Google Chrome, FireFox qanday dasturlar? ***Internet brauzer dasturlari**

Internet Explorer dasturida F5 tugmasi qanday funksiyani bajaradi? ***Sahifani yangilaydi**

Is he a baker? *** No, he isn't.**

iSpring dasturida testlarning nechta xil ko'rinishini yaratish mumkin? ***11**

iSpring dasturida yaratilgan testlar bazasini necha xil usulda saqlash nimkoniyati mavjud? ***4**

Ispring dasturining qaysi menyu bandidan 3D kitobga rasm joylashtirish mumkin? *** Книга**

Ispring dasturining qaysi menyu bandidan 3D kitobga rasm joylashtirish mumkin?

Ispring Quiz Maker dasturida nechta turdagi test tuzish mumkin. * 11 ta

Ispring Quiz Maker dasturida test bazasini sozlash qaysi buyruq orqali bajariladi. * **Настройка**

Ispring Quiz Makerda qaysi test turi berilgan variantlarni to'g'ri ketma-ketlikda joylashtirish imkonini beradi? * **Порядок**

Ispring Quiz Makerda qaysi test turi bir tanlovli test tuzish uchun ishlatiladi? * **Одиночным выбором**

Ispring Quiz Makerda qaysi test turi tasdiqning to'g'riligini baholash uchun ishlatiladi? * **Верно/неверно**

iSpring QuizMaker dasturida eng to'g'ri javob variantini tanlash ko'rinishidagi topshiriq qaysi test turidan foydalanib yaratiladi? * **Одиночный выбор**

iSpring QuizMaker dasturida maxsus maydonga savol javobini kiritish ko'rinishidagi topshiriq qaysi test turidan foydalanib yaratiladi? * **Ввод строки**

Ispring QuizMaker dasturida to'g'ri javob variantini sonli formada kiritish ko'rinishidagi topshiriq qaysi test turidan foydalanib yaratiladi? * **Ввод числа**

iSpringda Publikatsiya nima? * **Tuzilgan testni yoki kitobni ko'rinish holatiga o'tkazish va saqlash**

Iste'molchilarning birining oxirgi uchiga ikkinchisining boshlang'ich nuqtasini ulab zanjirning yoyilishi, ... ulash deyiladi. * ketma-ket

Izobarik tarzda xarorati bir Kelvin ko'tarilgan bir mol ideal gaz qancha ish bajaradi ? $R = 8,31 \text{ J/mol K} \cdot R$

Izotermik jarayonda gazga 2 kJ issiqlik miqdori berilgan bo'lsa, gaz ustida qancha ish bajarilgan bo'ladi? * 2kJ

Izotop deb ... * protonlar soni bir bo'lgan yadrolarga aytiladi

Jahon tajribasida ta'lim tizimi necha bosqichdan iborat? * 3 bosqichdan

Jamoalardan so'zga chiquvchilar nima deyiladi? * spikerlar

Jamoaviy ijodiy ishni tayyorlash metodikasi qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan? * O'quvchib)talabalar bilan birgalikda tanlab olish rejasini hamkorlikda tuzish, reja asosida kichik ijodiy guruhlariga bo'linish va topshiriqlar olish, tadbirni tayyorlash, tadbirni o'tkazish, O'tkazilgan tadbirni tahlil qilish, yakun yasash

Janubiy Koreya maktablarining Fizika o'qitish tizimi 7-9 sinflarda Tabiiy fanlar (Science) sifatida o'qitilib u qaysi fanlarni o'z ichiga oladi? * biologiya, ximiya, fizika va Yer haqidagi fanlarni (Earth science)

Janubiy Koreyada boshlang'ich ta'lim necha yilni tashkil etadi? a) 6 yil majburiy va bepul

Jism 60s⁻¹ burchak tezlik bilan aylanayotib erkin tushadi. Tushish balandligi 1,25m. Jism tushish davomida necha marta aylanadi? * 30

Jism massasi 20 kg, ishqalanish koeffitsienti 0,2 ga teng. Jism qanday kuch (N) ta'sirida tekis harakat qiladi? * 40

Jism qanday tezlik bilan vertikal otilsa, u 6 sekunddan so'ng otilgan joyiga qaytib tushadi? * 30

Jism yo'lining birinchi yarmini 20 m/c, ikkinchi yarmini esa 30 m/s tezlik bilan o'tdi. Butun yo'l davomidagi o'rtacha tezlikni toping. * 24 m/s

Jism yuqoriga harakatlanmoqda qaysi energiyasi ortadi? * Potensial energiya

Jismning bir marta aylanib chiqishi uchun ketgan vaqt nima deb ataladi? * aylanish davri

Jismning koordinatasi vaqt o'tishi bilan $X = 3,5 \sin 2Pt$ qonun bo'yicha o'zgaradi. Matematik mayatnik tebranish davrini aniqlang. * 1s

Joriy nazorat — * so'rovlar, kollokviumlar, seminarlar, 10rigono ishlar, testlar tarzida o'quvchilarning bilimlari, ko'nikma va malakalari muntazam nazorat qilinadi

Juftlik va kichik guruh a'zolarining o'zaro birligi; juftlik va kichik guruhda har bir a'zoning shaxsiy va guruh muvaffaqiyati uchun javobgarligi; kichik guruhda hamkorlikka asoslangan o'quv-bilish faoliyatini tashkil etish; guruh va jamoa ishining umumiy baholanishi. Ushbu tamoyillar qanday ta'lim texnologiyalarining mohiyatini ifodalaydi? * hamkorlik ta'limi texnologiyasi

Kadrlar tayyorlash Milliy dasturini ro'yobga chiqarish necha bosqichga bo'lingan? * 3 bosqichga (1997 - 2001 yillar 2001 - 2005 yillar 2005 va undan keyingi yillar)

Kadrlar tayyorlash Milliy dasturining maqsadi bu? * ta'lim sohasini tubdan isloh qilish, uni o'tmishdan qolgan mafkuraviy qarashlar va sarqitlardan to'la xalos etish, rivojlangan demokratik davlatlar darajasida, yuksak ma'naviy va axloqiy talablarga javob beruvchi yuqori malakali kadrlar tayyorlash Milliy tizimini yaratishdir

Kalsiy atomi tarkibida 20 ta elektron bor. Kalsiy yadrosida 24 ta neytron mavjud bo'lsa, yadro massa soni aniqlansin. * 44

Kasbiy faoliyatni amalga oshirishda mutaxassis tomonidan o'zi uchun zarur bo'lgan bilim, ko'nikma, malakalarning egallanishi va ularni amalda yuqori darajada qo'llay olishi qanday sifatni ifodalaydi? * kompetentlikni

Kasbiy kompetentlik bu.....? mutaxassis tomonidan kasbiy faoliyatni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan bilim, ko'nikma va malakalarning egallanishi va ularni amalda yuqori darajada qo'llay olinishi

Kasbiy kompetentlik negizida aks etuvchi sifatlar nimalardan iborat? a) ijtimoiy, maxsus, shaxsiy, texnologik, ekstremal

Keys - stadi ilk marta Garvard universitetining kaysi maktabida nechanchi yilda qo'llanilgan edi? * Keys - stadii metodi ilk marta Garvard universitetining huquq maktabida 1870 yilda qo'llanilgan edi.

Keys – stadi birinchi marta qaerda va qachon qo'llanila boshlangan? * Garvard universitetida 1870 yilda

Keys metodi ning 3- bosqichini ko'rsating? * Keysdagi asosiy muammoni tahlil etish orqali o'quv topshirig'ining yechimini izlash, hal etish yo'llarini ishlab chiqish

Keys- stadi ilk marta qayerda qo'llanilgan? * 1870 yilda Garvard universitetining huquq maktabida

Keysb-stadi metodi * inglizcha so'z bo'lib, case – aniq vaziyat, hodisa, study – o'rganmoq, tahlil qilmoq.

Keysning dasturiy kartasi keys uchun nimadan iborat bo'ladi? * Keysning dasturiy kartasi keys uchun axborot yig'ish va vaziyatni bayon qilish uchun asos bo'ladigan asosiy masalalar (tezislar)ning tuzilmalangan ro'yxatidan iborat bo'ladi.

Keys-stadi nimalar asosida o'qitish usuli? * Keys-stadi amaliy vaziyatlarni tahlil etish va hal qilish asosida o'qitish usuli

Keys-stadi - qaysi so'zdan olingan va lug'aviy ma'nosi? * Inglizcha so'z bo'lib, case – aniq vaziyat, hodisa, study – o'rganmoq, tahlil qilmoq ma'nolarini beradi

Keys-stadi metodining muammoli ta'lim metodidan farqi? * real vaziyatlarni o'rganish asosida aniq qarorlar qabul qilishga asoslanadi

Keys-stadi suzining ma'nosi keltirilgan katorni toping * ingliz.- to'plam, aniq vaziyat, stadi- o'rganish

Keys-stadining muammoli ta'limdan farqini ko'rsating.* Keys-stadi real vaziyatlarni o'rganish asosida aniq qarorlar qabul qilishga asoslanadi

Kichik guruhlarda ishlash – bu ...* kichik guruhlarini shakllantirish, guruhlariga topshiriqlar berish, ko'rsatma berish va yo'naltirish; guruhlar taqdimoti; muhokama, tahlil va baholash

Kichik guruhlarda ishlash metodi pedagogga qanday imloniyatlarni beradi? * Kichik guruhlarda ishlash metodi qo'llanilganda ta'lim beruvchi boshqa interfaol metodlarga qaraganda vaqtni tejash imkoniyatiga ega bo'ladi.

Kichik guruhlarda o'qitish metodining xususiyatlarini toping.* Guruhlar tashkil etiladi, hamkorlikda topshiriqlar bajariladi
Kichik maktab yoshida(gi) bola diqqatidagi kamchilikni ko'rsating? * **Diqqatni taqsimlash qobiliyatini yo'qligi, hajmining torligi**
Kichik maktab yoshining yetakchi faoliyati? * **o'qish.**

Kinematikada qanday tushunchalar asosiy hisoblanadi?* yo'l, ko'chish, tezlik, tezlanish

Kishi psixik faoliyatining dinamik (o'tish tezligi) belgilovchi terma biologik va nisbatdan o'zgarimas, barqaror xususiyati psixologiyada qanday ataladi? * **Xarakter**

Kitoblarni chop etish va tarqatishdagi muammolarni hal qilish masalasi Prezident

Kitobning ko'rinishini o'zgartirish uchun qaysi menyudan foydalaniladi? * **Дизайн**

Kiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, o'ziga xos shaklga ega, tahsil oluvchilarning muayyan mazmun yuzasidan tayyorgarlik darajasini sifatli va samarali nazorat qilish va baholashga imkon beradigan topshiriqlar tizimi -* Pedagogik testlar

Klaster usuli o'quvchilarga nimani o'rgatadi? * Fikrni erkin aytishga o'rgatadi, dunyoqarashini shakllantiradi, fikrlash doirasini, ong osti faoliyatini kengaytiradi

Ko'nikma bu-...* o'zlashtirilgan bilim asosida o'quv mashqlar orqali egallab olingan harakat

Ko'zga ko'rinadigan sohada vodorod atomining spektral chiziqlarining joylashish vaziyatida ma'lum qonuniyat borligini sezgan shveysariyalik maktab fizika o'qtuvchisi kim? va kachon sezadi?* 1885 yilda shveysariyalik maktab fizika o'qtuvchisi Balmer sezdi

Ko'pgina kompyuter tarmoqlaridan tarkib topgan va yagona standart asosida faoliyat yuritadigan jahon global kompyuter tarmog'i qanday ataladi? * **Internet**

Kommunikativ kompetensiyaning B1 darajasi-* darslikda keltirilgan fizik atamalarini, qonunlarni, qoidalarni og'zaki va e'zma tarzda aniq tushunarli ba'en qila olish; fizik kattaliklarning xorijiy tilda aytilishi va e'zilisini bilish; hamkorlikda jamoada samarali ishlay olish; muamala madaniyatiga amal qilish..

Kommunikativ kompetensiyaning B1+ darajasi -* -mustaqil ravishda fizik qonuniyatlar asosida masalalar echish.

Kompetensiya – qaysi so'zdan olingan bo'lib, so'zning lug'aviy ma'nosi nima? * Inglizcha competence tushunchasi lug'aviy jihatdan erishayapman, munosibman, loyiqman ma'nosini ifodalaydi

Kompetensiya ko'rinishlari necha xil? * **Umumiy va maxsus**

Kompetensiya so'zining lug'aviy ma'nosi to'g'ri ko'rsatilgan javobni belgilang? * **Lotincha so'zdan olingan bo'lib erishayapman, munosibman, loyiqman**

Kompetensiya ta'rif bering.* Bilim, ko'nikma va malakalarini kundalik hayotida duch keladigan amaliy va nazariy masalalarni yechishda foydalanish va amaliyotda qo'llay olish qobiliyatidir

Kompetensiya yo'nalishlarini ko'rsating? * Tayanch va xususiy kompetensiyalari

Kompetensiyaga qanday ta'rif berilgan? a) olingan nazariy bilim, amaliy ko'nikma, malaka va shaxsiy fazilatlar majmuasini amaliyotga qo'llay olish qobiliyati va layoqati

Kompetensiyaviy yondoshuvga asoslangan DTSi nechta bosqichda amalga oshiriladi?* 3 bosqichda

Kompetensiyaviy yondashgan DTS qachon qabul qilingan?* O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2017- yil 6-aprel kungi 187-sonli qarorida

Kompetensiya nima?* mavjud bilim, ko'nikma va malakalarni kundalik faoliyatda qo'llay olish qobiliyati

Kompyuter texnologiyalari yordamida o'quv jarayonini qisman yoki to'liq vtomatlashtirish uchun mo'ljallangan didaktik vosita hisoblanadi* pedagogik dasturiy vositalar

Kompyuter viruslari va zararli dasturlarni aniqlash, zararlangan fayllarni tiklash, shuningdek fayllarni yoki operasion tizimni profilaktik nazorat qilib borish uchun mo'ljallangan dastur qanday ataladi? * **antivirus**

Koreya maktablarida ta'lim 6-3-3 sistemasi orqali amalga oshiriladi. Necha yil boshlang'ich ta'lim maktablari (Primary school) da necha yoshgacha bo'lgan o'quvchilar 1-sinfdan 6-sinfgacha o'qiydilar.* Koreya maktablarida ta'lim 6-3-3 sistemasi orqali amalga oshiriladi. 6 yil boshlang'ich ta'lim maktablari (Primary school) da 7(8)-12(13) yoshgacha bo'lgan o'quvchilar 1-sinfdan 6-sinfgacha o'qiydilar.

Koreya boshlang'ich ta'lim maktablari (Primary school) da qanday yoshdagi bolalar ta'lim oladilar? * 7-13 yosh

Koreya maktablarida ta'lim sistemasi qanday amalga oshiriladi?* 6-3-3

Kreativlik va ijodkorlik tushunchalari ...* turli holatlarni ifodalaydi

Kvant so'zini ma'nosi nima?* ulush, porsiya

I.s. vigotskiy ta'limotiga ko'ra, o'quvchining ruhiyatini rivojlanishida etakchi rol sifatida quyidagilardan qaysi bir hisoblanadi:* o'qitish

laboratoriya ishlari, bu ishlarni bajarishda o'quvchilar fizik kattaliklarni o'lchash metodlarini, berilgan asboblar va ularni ishlata bilish ko'nikmalarini egallaydilar.* Texnik turdagi

laboratoriya ishlari, bu turdagi ishlarni bajarishda o'quvchilar fizik hodisalarning qo'llanilish qonuniyatlarini xuddi reproduktiv turdagi singari aniq tasavvur qiladi, lekin ularga tajriba natijasi oldindan aniq emas.* reproduktiv-tadqiqotchilik turdagi

Laboratoriya ishlarini bajarishda nisbiy xatolik qanday aniqlanadi?*

$$\varepsilon = \frac{\Delta \bar{a}}{\bar{a}} \cdot 100\%$$

Laboratoriya ishlarini bajarishda o'lchash deganda nima tushuniladi? * Aniqlanayotgan kattalikni birlik deb qabul qilingan kattalik bilan taqqoslashga, ya'ni birlikdan necha marta farq qilishini aniqlashga aytiladi

Laboratoriya xonalari jihozlanish talablari DTSda fizika asoslariga oid bilim, ko'nikma va malakalarni egallash shartlari necha qismdan iborat?*4

- Latundan yasalgan yaxlit va po'latdan yasalgan kovak sharlarga bir xil zaryad berilgan bu sharlarda zaryadning sirtiy zichliklarini solishtiring. (Radiuslari bir xil)*** Bir xil
- Linza sovuqlashtirish uning optik kuchi qanday o'zgaradi?*** Ortadi, chunki egrilik radiusi kamayadi.
- Lorents kuchining yo'nalishi qanday aniqlanadi.*** Zaryadga ta'sir etuvchi kuch o'ng parma qoidasi bo'yicha parma dastasi tezlik v dan B ga tomon burilganda parma uchi kuch FA ni ko'rsatadi.
- Loyiha metodi - *S)** - bu ta'lim oluvchilarning individual e'ki guruhlarda belgilangan vaqt davomida, belgilangan mavzu bo'yicha axborot yig'ish, tadqiqot o'tkazish va amalga oshirish ishlarini olib borishidir.
- Loyiha metodining (1. Ta'lim oluvchilar ish rejasiga asosan topshiriqni bajarish bo'yicha qaror qabul qiladilar. 2. Ta'lim oluvchilar mustaqil ravishda ish rejasini ishlab chiqadilar. 3. Kichik guruhlar ish rejalarini taqdimot qiladilar. 4. Muhandis-pedagog loyiha ishi bo'yicha topshiriqlarni ishlab chiqadi. 5. Ta'lim oluvchilar muhandis-pedagog bilan birgalikda qabul qilingan qarorlar bo'yicha erishiladigan natijalarni muhokama qilishadi. 6. Ta'lim oluvchilar ish natijalarini o'zlarini tekshiradilar.) to'g'ri ko'rsatilgan ketma-ketlik bosqichlarini ko'rsating?*** 2,3,4,1,5,6
- Lug'aviy jihatdan didaktika so'zi qanday ma'noni bildiradi?** yunoncha so'zidan olingan bo'lib, - o'rgatish, o'qitish degan ma'nolarni bildiradi
- Lug'aviy jihatdan interfaol tushunchasi qanday ma'nosini anglatadi?** o'zaro harakat qilmoq
- Lug'aviy jihatdan kompetensiya tushunchasi qanday ma'noni anglatadi?** lotincha so'zdan olingan bo'lib, loyiq, mos kelmoq degan ma'noni anglatadi
- Ma'lum bir fanni nazariy o'zlashtirishni aks ettiradigan inson g'oyalari yig'indisi;*** bilim
- Ma'lum sharoitgan muvofiqlashtirilgan kichik guruhlardagi psixologik muhitni aniqlashda odatda qaysi metod qo'llaniladi?*** Sosimetriya metodi. .
- Ma'lumot tashuvchilar. CD-R diskleri hajmi to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping.*** 650-700 mb
- Ma'lumot bu.....? ta'lim-tarbiya natijasida o'zlashtirilgan va tizimlashtirilgan bilim, hosil qilingan ko'nikma va malakalar hamda tarkib topgan dunyoqarash majmui**
- Ma'lumotlar bazasini yaratishda qanday dasturlardan foydalaniladi?*** Microsoft Excel, Microsoft Access
- Magnit maydonida joylashgan tokli o'tkazgichga ta'sir etuvchi amper kuchi nimalarga bog'liq?*** O'tayotgan tokka, magnit induksiyasiga tok va magnit induksiya vektori orasidagi burchakka, o'tkazgich shakliga.
- Magnit maydonning kuchlanganligi elektromagnit nurlanish yo'nalishiga va elektr maydonning kuchlanganligiga tebranadi.*** perpendikulyar
- Mahorat so'zi lug'aviy jihatdan qanday ma'noni anglatadi?** a) arabcha so'zdan olingan bo'lib mohirlik, ustalik, epchillik degan ma'noni anglatadi
- Make up a sentence six / My / has / mother / pens / got. d) My mother has got six pens.**
Make up a sentence hasn't / Susan / a phone / got / mobile. Susan hasn't got a mobile phone.
- Maktabda o'qituvchi mutaxassislarining malakasi nima maqsadda oshiriladi?*** Blimini yangilash, ilg'or tajribani o'rganish
- Maktabda to'garak bir oyda necha marta o'tkazilishi kerak?*** Ikki haftada bir marta, oyda ikki marta
- Malaka bu...*** o'zlashtirilgan bilim va ko'nikmalarini mustaqil ishlata olish qobiliyati
- Mars planetasining radiusi yer radiusining 0,53 ulushini, massasi esa yer massasining 0,11 ulushini tashkil qiladi.**
Marsda erkin tushish tezlanishining kattaligini toping.* 3.8 m/s^2
- Masala yechishda qaysi usul samarali hisoblanadi?*** tahlil, tahlil-sintez uslubi
- Masalalar panelidagi uz, RU, EN lar nimani bildiradi?*** O'zbek, rus, ingliz alifbosida matn kiritish
- Masalalar yechishni jadallashtirish uchun nimalardan foydalaniladi?*** mikrokal'kulyator, kompyuterlardan
- Masalani anglashda va murakkab qarorlar qabul qilishda puxta dalillar keltirishdan foydalanish; tizimlar voqealar va hodisalar, vaziyatlar o'rtasidagi uzviy bog'liqlikni anglash.*** Tanqidiy fikrlash va tizimli fikrlash
- Mashg'ulotlar jarayonida talabalar bilan axborot, shaxsiy va kasbiy tajribalarni almashish asosidagi guruhviy o'qitish shakli*** Hamkorlikda o'qitish
- Massalari 100 g va 150 g bo'lgan ikkita bir xil metall sharcha bir xil tezlik bilan tik yuqoriga otildi. Ularning qaysi biri balandroq ko'tariladi? Havoning qarshiligini hisobga olmang?*** Massasi kichik bo'lgan sharcha
- Massasi 1 tonna bo'lgan lift tekis tezlanuvchan harakat qilib, 10 s da 20 m masofaga tushdi. Lift kabinasini ko'taruvchi arqonning taranglik kuchini toping? (kN)*** 9,6
- Massasi 18 kg bo'lgan muz qancha hajmni egallaydi?*** 20 L
- Massasi 2 kg blgan jism 4N kuch ta'sirida qanday harakat qiladi?*** 2 m/s^2 tezlanish bilan tekis tezlanuvchan
- Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasining B1 darajasi-*** aniq hisob-kitoblarga asoslangan holda shaxsiy rejalarni tuza olish, fizikani o'rganishda turli formulalar, grafiklardan foydalana olish, inson mehnatini engillashtiradigan, qulay shart-sharoitga olib keladigan fizika fanidagi va texnika yangiliklaridan foydalana olish.
- Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasining B1+ darajasi-*** fizikadan masala echish e'ki laboratoriya ishlarini bajarishda aniq mantiqiy ketma-ketlikka amal qilish.
- Matn ustida ishlash ko'nikmalarini shakllantiruvchi metod qanday nomlangan?*** Insert metodi deb nomlangan
- mavjud nazariy bilimlar va amaliy tajribalarni tahlil qilish, taqqoslash orqali muammoni hal etish yo'llarni topishga, bilimlarni mustahkamlash, takrorlash, baholashga, mustaqil, tanqidiy fikrlashni, nostandart tafakkurni shakllantirishga xizmat qilishdan iborat.*** SWOT taxlil
- mavjud bilim, ko'nikma va malakalarni kundalik faoliyatda qo'llay olish qobiliyati*** kompetensiya
- Maxsus qurilmalar bo'lmagan holda yorug'lik nurining qutblanishini qanday aniqlash mumkin?*** yorug'likning dielektrikdan (shisha va b.) qaytishi orqali
- Mazkur darajaga muvofiq keladigan texnologiyalar yaxlit pedagogik jarayonga tegishli bo'lib, ta'lim tizimining barcha turlarida qo'llash imkonini beradi.*** Umumpedagogik (makro) daraja.

Mazkur prinsip test topshiriqlari mazmunini jamiyatimizda sodir bo'layotgan ijtimoiy-iktisodiy, ma'naviy-ma'rifiy qarashlar, huquqiy me'yorlar, fanning o'quv kursi ta'lim mazmuniga kiritilgan fan yangiqlariga moslashni talab etadi.* Test topshiriqlari mazmuni fanning hozirgi zamon holatiga mosligi prinsipi

mazmun, tarkib, yaxlitlik va strukturaga ega bo'lgan testlar...*standart testlar

Me'yoriy - huquqiy hujjat bu? * o'ziga nisbatan yuqori yuridik kuchga ega bo'lgan me'yoriy -huquqiy hujjatlarga muvofiq bo'lishi shart

Me'yoriy - huquqiy hujjatlar o'rtasida tafovut bo'lgan taqdirda qanday hujjat qoidalari amal qiladi? * **yuqori yuridik kuchga ega bo'lgan me'yoriy - huquqiy hujjat qo'llaniladi**

Metod (uslub)b) bu *Maqsadga erishish uchun o'qituvchi tanlaydigan yo'l

Metod so'zining lug'aviy jihatdan qanday ma'noni anglatadi? yunoncha so'zdan olingan bo'lib, yo'l, bilish yo'li degan ma'noni anglatadi

Metod so'zining lug'aviy jihatdan qanday ma'noni anglatadi?yunoncha so'zdan olingan bo'lib, yo'l, bilish yo'li degan ma'noni anglatadi

Metodik taxlilda nimalarga eotibor beriladi?* Darsda qo'llanilgan usullarning maqsadga muvofiqligiga

Metodika nima?* biror ishni bajarish, amalga oshirish, ado etish metod va usullari yie'indisi

Metro eskalatori uzunligi 18 m. Eskalator sizni 12 sekunda yuqoriga olib chiqdi. Eskalatorning tezligini toping.* 1,5m/s

Mexanik harakat va jismlarning o'zaro ta'siri haqidagi ta'limot kim tomonidan yaratilgan?* Nyuton

Microsoft Excel – bu: ***Jadval muxarriri**

Microsoft Excel dasturida formula va funksiyalar qaysi belgidan boshlab kiritiladi.*=

Microsoft Excel dasturida yaratilgan ish kitobini saqlash mumkin bo'lgan to'g'ri variantni ko'rsating: * **Fayl\Soxranit**

Microsoft PowerPoint dasturida taqdimotga yangi slayd qo'shish uchun quyidagi amallarning qaysi biri bajarilishi kerak? ***Главная менюдан Создать слайд buyrug'i tanlanadi**

Microsoft PowerPoint dasturida yaratilgan fayllar qanday ataladi? ***Taqdimotlar (Презентация)**

Microsoft Word – bu: ***Matn muxarriri**

Microsoft Word dasturida kursordan chapdagi belgilarni o'chirish uchun qaysi tugmadan foydalaniladi? ***Backspace**

Microsoft Word dasturi yordamida yaratilgan fayllar qanday nomlanadi? * **Hujjat (Документ)**

Microsoft Word dasturida kiritilgan ma'limotlarni bir vaqtning o'zida barchasini belgilash qaysi klaviatura birikmalari orqali amalga oshiriladi. ***Ctrl+A b)**

Microsoft Word dasturida yaratilgan hujjatlarga sahifa raqamini qo'yish qanday amalga oshiriladi? ***Вставка →Номер страница**

Microsoft Word dasturida, sichqoncha yordamida, matnning turli fragmentlarini ixtiyoriy tanlangan ravishda belgilash uchun klaviaturaning qaysi tugmasi ishlatiladi? ***Ctrl**

Milliy va umummadaniy kompetensiyaning B1 darajasi- * vatanga sadoqatli, insonlarga mehr-oqibatli hamda umuminsoniy va milliy qadriyatlarga e'tiqodli bo'lish, fizika sohasi rivojlanishiga ulkan hissa qo'shgan allomalarning ibratli ha'etini bilish va o'rnak olish hamda ularning fikrlari fan sohasida muhimligini anglay olish.

Milliy va umummadaniy kompetensiyaning B1+ darajasi- * mustaqil o'qib o'rganish natijasida asboblardan mustaqil foydalanish.

Milliy va umummadaniy kompetensiyalarga nimalar kiradi* vatanga sadoqatli, insonlarga mehr-oqibatli hamda umuminsoniy va milliy qadriyatlarga e'tiqodli bo'lish, badiiy va san'at asarlarini tushunish, orasta kiyinish, madaniy qoidalarga va sog'lom turmush tarziga amal qilish la'eqatlarini shakllantirish

Moddalarning zichligini o'lchash uchun maxsus tarozi va idishni kim kashf etgan? *A1-Xaziniy

Modul so'zining ma'nosi qanday?*Lotinchab)qism, blok

Monitoring o'tkaziladigan ob'ektlar qanday tanlanadi?* Monitoring o'tkaziladigan tumanlar va ta'lim muassasalari tegishli umumiy o'rta ta'lim hududiy boshqarmalarida qur'a tashlash yo'li bilan tanlab olinadi.

Monitoring o'tkazilgan ta'lim muassasalaridan olingan ma'lumotlar kim tomonidan tahlil qilinadi?* DTM

Monitoring o'tkazish jarayoni uchun nazorat turlari (test sinovlari, yozma ish va boshqalar) kim tomonidan belgilanadi?* DTM

Mos predlogni tanlab qo'ying. My grandmother is sitting ... ***on the sofa**

Mos so'zni tanlab qo'ying. I ... football with my friends yesterday.***played**

Mos so'zni tanlab qo'ying. She often ... in the swimming pool.***swims**

Muammoli o'qitish texnologiyasi nima? * muammoli vaziyatlarni vujudga keltirish

Muammoli ta'lim mashg'ulotlari davomida o'quvchilar bilan qanday ishlash mumkin?* Yakka, guruh, jamoa bo'lib

Muammoli ta'lim metodidan farqli ravishda real vaziyatlarni o'rganish asosida aniq qarorlar qabul qilishga asoslanadi. Bu - * Keys-stadi metodi

Muammoli ta'lim nima? *Muammoli vaziyatlarni hal qilish asosida tashkil qilingan dars jarayoni

Muammoli ta'lim texnologiyasining bosqichlari nechta?* 3 bosqichdan

Muammoli ta'limda o'quvchilar bilan qanday ishlanadi? * Yakka, guruh, jamoa bo'lib

Muammoli ta'lim mashg'ulotlari davomida o'quvchilar bilan qanday ishlash mumkin? *Yakka, guruh, jamoa bo'lib

Muammoli ta'lim texnologiyasini amaliyotga keng joriy etilishi qaysi yillarga to'g'ri keladi?*1970-1980y.

Muammoli ta'lim texnologiyasining maqsadi nima? *Muammoli vaziyatlarning yechimini to'g'ri topishga o'rgatish

Muammoli vaziyat metodi necha bosqichda amalga oshiriladi? *8

Muammoli vaziyat metodi -..... * ta'lim oluvchilarda muammoli vaziyatlarning sabab va oqibatlarini tahlil qilish hamda ularning echimini topish bo'yicha ko'nikmalarini shakllantirishga qaratilgan metod

Muammoli vaziyat metodi bu -* ta'lim oluvchilarda muammoli vaziyatlarning sabab va oqibatlarini tahlil qilish hamda ularning echimini topish bo'yicha ko'nikmalarini shakllantirishga qaratilgan metoddir.

Muammoli vaziyat metodi o'quvchilarga nima beradi?* Ta'lim oluvchilarda muammoli vaziyatlarning sabab va oqibatlarini tahlil qilish hamda ularning yechimini topish bo'yicha ko'nikmalarini shakllantiradi

Muammoli vaziyat metodining tuzilmasi qanday?* Muammoli vaziyat tavsifini keltirish, Guruhlarga bo'lish, Guruhlarning muammoli vaziyatning kelib chiqish sabablarini aniqlashi, Guruhlarning muammoli vaziyatning oqibatlarini to'g'risida fikr yuritishi, Guruhlarning muammoli vaziyatning yechimini ishlab chiqishi, To'g'ri yechimlarni tanlash

Muammoli vaziyat nima?*O'rganilayotgan obekt bilan o'rganuvchi subekt (o'quvchi) orasidagi o'zaro harakatlarning o'ziga xos bo'lgan turi

Muammoli vaziyat, o'quv muammosi, muammoni yechimini izlash, muammoni yechish va uni tekshirish kabi bosqichlar qaysi ta'lim texnologiyalari bosqichlari hisoblanadi?*Muammoli ta'lim texnologiyalari

Muayyan loyiha asosida tashkil etiladigan, aniq maqcadga yo'naltirilgan hamda yshby maqcadning natijalanishini kafolatlovchi pedagogik faoliyat japyonining mazmyni - * Pedagogik texnologiya

Muayyan millatga xos bo'lgan psixologik xususiyatlarni o'rganuvchi fan - bu...* **Etnopsixologiya**

Muhimlik prinsipi test topshirig'i savollariga o'quv dasturidagi eng muhim qonun, nazariya, tushuncha va ko'nikmalarni kiritishni talab etadi. Bu jarayonda ikkinchi darajali ma'lumotlar, raqamlar va faktik materiallar test topshiriqlariga kiritish tavsiya etilmaydi.* Nazorat va baxolanayotgan bilimlarniig muhimligi prinsipi.

Muloqot nima?shaxslararo aloqalarni o'rnatish va rivojlantirish jarayoni

Multimedia bu ...***Informatikaning dasturiy va texnikaviy vositalari asosida audio, video, matn, grafika va animasiya effektlari asosida o'quv materiallarini o'quvchilarga (tinglovchilargyetkazib berishni mujassamlangan holdagi ko'rinishidir.**

Multimedia vositalari - bu* apparat va dasturlar to'plami bo'lib, u insonga o'zi uchun tabiiy bo'lgan turli-tuman muhitlarni: tovush, video, grafika, matnlar, animatsiya va boshqalarni ishlatgan holda kompyuter bilan muloqot qilish imkonini beradi.

Multimedia vositalariga nimalar kiradi?***Apparat va dasturlar to'plami**

Muqobil javobni tanlang. It ...got 2 hands. *has

Murakkab darajadagi fakul'tativ mashg'ulotlarni tanlashdan, asosan uning qanday tamoyillariga rioya qilinadi:* yuqoridagilarni barchasi

Murakkablik darajasiga ko'ra testning nechta turi ajratiladi? * 4 ta

mustahkamlash va mashq qilish;g) o'zlashtirishni tekshirish;d) kursning alohida qismlarini takrorlash.* I.I Sokolov

Muxitdagi to'liqning fazoviy tezligi:* yorug'likning vakuumdagi tezligidan katta bo'lishi mumkin

My brothers Jack and Tom.c) are

My daughter's son is my***grandson**

My father's father is my * **grandfather**

My mother's brother is my***uncle**

Namoyish eksperimenti – bu. * Dars jarayonida fizik hodisani maxsus asboblarda yordamida o'rganish qulay bo'lgan sharoitda bayon qilish

Namoyishli tajriba samaradorligini belgilang * Ishonchlilik.

Nanotexnologiyalar termini dastlab qachon va kim tomonidan qo'llanilgan?* 1959 yilda Richard Feynman

Nechanchi yilda Yaponiyada boshlang'ich ta'lim majburiy 6 yillikka aylantirildi.* 1908 yilda Yaponiyada boshlang'ich ta'lim majburiy 6 yillikka aylantirildi.

Nechanchi yildan PISA tadqiqotlari boshlangan va qancha davrda o'tkaziladi?* 2000 yildan boshlangan va uch yillik davrda o'tkaziladi

Neksiya yengil avtomashinasi Qarshidan Buxorogasha bo'lgan 150 m yo'lni 2,5 minutda bosib o'tdi. Avtomobilning o'rtacha tezligini toping.* 1

Neytron ... tomonidan kashf etilgan* 1932 y. Chedvik

Nima sababdan muzlagan yo'lka va yo'llarga qum sepiladi?* Ishqalanishni ko'paytirish uchun

Nima uchun yax suv yuzida bo'ladi degan Ibn Sinoning savoliga Beruniy qanday javob bergan?*Suv yaxlagan vaqtda suvda havo bo'laklari qamalib qolib, yaxni suv tagiga cho'kishdan aqlab qoladi.

Nizoli vaziyatlarda o'zini namoyon qilish strategiyalari:**raqobat, hamkorlik, kompromiss, qochish, moslashish**

Nostandart testlar deganda nimani tushunasiz?* standart testlar mazmuni bo'yicha reproduktiv va produktov darajada, tarkibi jihatidan test topshirig'i savoli va to'g'ri va noto'g'ri javoblardan iborat bo'lsa, nostandart testlar o'zining mazmuni, tuzilishi va qo'llanish maqsadiga ko'ra muayyan darajada farq qiladi

Noto'liq oila bu ... ota onadan biring yo'qligi, odatda ota

Nur havodan suvga tushmoqda. Bunda to'la ichki qaytish hodisasini kuzatish mumkinmi?* Yo'q

α, β va γ -nurlanishning qaysisi eng kichik kiruvchanlik xususiyatiga ega?* α zarra

Nurota shahridan Qo'shrabotga avtobus 90 minutda bordi.Agar shaharlar orasidagi masofa taxminan 90 km bo'lsa, avtobusning o'rtacha tezligini aniqlang.* 60 km/soat

Nyutoning birinchi qonuni qaysi ta'rifda to'g'ri ko'rsatilgan?* Jismga kuch ta'sir etib, uni tinch yoki to'g'ri chiziqli tekis harakat holatidan chiqarmaguncha jism shu holatini saqlaydi.

o'qituvchining dars jarayonida qo'llagan usullarining maqsadga muvofiq ekanligi ta'limning turiga va o'ziga xos xususiyatlariga qarab belgilanadi.*metodik taxlil

O'quv metodik majmua nima?* Darslik, mashq daftari, o'qituvchi uchun metodik qo'llanma, darsliklarning multimediali ilovasidan iborat majmua

o'quv yili tamom bo'lgandan keyin imtihonlar, test sinovlari, sinovlar shaklida amalga oshiriladi. Uning asosida reyting aniqlanadi va o'quvchini navbatdagi sinfga o'tkazish to'g'risida qaror qabul qilinadi.*bosqichli nazorat

o'rganilgan materialni xotirada saqlab qolish, mohiyatini idrok etish va tushunganlikni namoyish qilish, bir darvdan boshqa davrga ko'chira olish.*Tushunish, idrok qilish

O'rtacha tezligi 80 km/soat bo'lgan poyezd 30 minutda qancha yo'lni bosib o'tadi?* 40 km

O'tkazgich uchlariga 10V kuchlanish qo'yilganda 5J ish bajaradi.O'tkazgichdan oqib o'tgan zaryad miqdori nimaga teng?* 0, 5 C

O'zbekiston Respublikasi BMTning Bola huquqlari to'g'risidagi konvensiyasini qachon ratifikasiya qildi?* 1992 yil 9 dekabrda

- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Mirzo Ulug'bek nomidagi ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim maktab-internatini va Astronomiya va aeronavtika bog'ini tashkil etish to'g'risidagi Qarori qachon qabul qilindi? * **2017 yil 14 sentyabrda**
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Muhammad al-Xorazmiy nomidagi axborot-kommunikatsiya texnologiyalari yo'nalishiga oid fanlarni chuqurlashtirib o'qitishga ixtisoslashtirilgan maktabni tashkil etish to'g'risidagi № PQ-3274 sonli Qarori qachon qabul qilindi? * **2017 yil 14 sentyabrda**
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Pedagog kadrlarni tayyorlash, xalq ta'limi xodimlarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risidagi qarori qachon qabul qilingan? * **2017 yil 26 sentyabrda PQ-3289-son**
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Xalq ta'limini boshqarish tizimini takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risidagi PF-5538-son Farmoni qachon qabul qilindi? * **2018 yil 5 sentyabrda**
- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 666-son Davlat umumiy o'rta ta'lim muassasalari o'quvchilarini zamonaviy yagona maktab formasi bilan ta'minlash choratadbirlari to'g'risidagi qarori qachon qabul qilingan? * **2018 yil 15 avgust**
- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining O'zbekiston Respublikasida majburiy mehnatga barham berishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risidagi 349-sonli Qarori qachon qabul qilindi? * **2018 yil 10 maydagi**
- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Umumiy o'rta ta'lim to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqidagi 140-son qarori qachon qabul qilindi? * **2017 yil 15 martdagi**
- O'zbekiston Respublikasining 2017 yil 29 avgust kuni qabul qilingan Qonuni asosida Konstitusiyaning nechanchi moddalariga o'zgartirishlar kiritilgan? * **99 va 102-moddalariga**
- O'zbekiston Respublikasining Konstitusiyasiga ikkinchi marta qachon o'zgartirish va qo'shimchalar kiritilgan? * **2003 yil 24 apreldagi**
- O'zbekiston Respublikasining Korrupsiyaga qarshi kurashish to'g'risidagi qonunini O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyev qachon imzoladi? * **2017 yilning 3 yanvar kuni**
- O'zbekiston Respublikasining Korrupsiyaga qarshi kurashish to'g'risidagi qonuni nechta bob nechta moddadan iborat? * **Qonun 6 ta bob, 34 ta moddadan iborat**
- O'zbekiston Respublikasining Prezidenti qanday me'yoriy - huquqiy hujjatlar qabul qiladi? * **farmonlar, qarorlar va farmoyishlar**
- O'zbekistoni Bola huquqlarining kafolatlari to'g'risidagi Qonun qachon qabul qilingan? * **2008 yil 8 yanvarda**
- O'zgaruvchan tok manbaiga rezistor, kondensator va g'altak ulandi. Kuchlanish tebranishlarining amplitudasi resistorda 4 V ga, kondensatorida 6 V ga, g'altakda esa 3 V gat eng. Manba qisqichlaridagi kuchlanish tebranishlarining amplitudasi necha voltga teng? * 5**
- O'lchashlar necha turga bo'linadi? * Ikki turga: bevosita va bilvosita o'lchash**
- O'qish tugallangandan keyin davlat attestatsiyasi shaklida o'tkaziladi bu - * yakuniy nazorat**
- O'qitish maqsadini amalga oshirish bo'yicha pedagogning tartiblangan faoliyati; * o'rgatish**
- O'qitish shakllari sistemasiga nimalar kirishni aniqlang? * Dars, darsdan va sinfdan tashqari ishlar, ekskursiya**
- O'qitish texnologiyasiga ta'rif bering. * O'quv mashg'ulotining har bir bosqichini alohida-alohida loyihalash, kutiladigan natijalarni oldindan aniqlashtirish, har bosqichda qo'llaniladigan shakl, metod va vositalarini oqilona tanlab olish, professor-o'qituvchi va o'quvchining vazifalarini oydinlashtirish qaratilgan algoritmik ketma-ketlik**
- O'qitishning maqsad va vazifalariga erishish (amalga oshirish) yo'li bu - * metod**
- O'qitishning nimaga qaratilganligi, uning kuchlari kelgusida qay yo'sinda safarbar etilishi; * maqsad**
- O'qituvchining kasbiy kompetensiyasi turlari qaysi qatorida to'g'ri ko'rsatilgan? * Kasbiy, shaxsiy, umuminsoniy, madaniy, maxsus**
- O'quv mashg'ulotid ata'lim texnologiyasi tuzilishining jarayonli (protsessual) bayoni aks etgan hujjat. O'quv mashg'ulotini o'ziga hos hususiyatlarini hisobga olgan holda, bosqichma-bosqich faoliyat ketma-ketligining mazmunini yoritadi bu * Darsning texnologik xaritasi**
- O'quv yili tamom bo'lgandan keyin imtihonlar, test sinovlari, sinovlarshaklida amalga oshiriladi. Uning asosida reyting aniqlanadi va o'quvchini navbatdagi sinfga o'tkazish to'g'risida qaror qabul qilinishi — * bosqichli nazorat**
- O'quvchi matn bilan ishlashda, obrazlarning kuchli, ijobiy, salbiy va murakkablik darajasini tahlil qilishda qaysi metoddan foydalanadi? * SWOT metodidan**
- O'quvchilarni o'tilgan yoki o'tilishi kerak bo'lgan mavzu bo'yicha yakka va kichik jamoa bo'lib fikrlash, o'zlashtirilgan bilimlarni yodga tushirib, to'plangan fikrlarni tartib bilan umumiy lashtira olish va ularni yozma, rasm, chizma ko'rinishida ifodalay olishga o'rgatadigan metod- bu: * Zinama-zina**
- O'quvchilarni qiziqishlari va ularning dunyoqarashlarini o'zida mujassam etishi, ularning atrof muhit bilan bog'liq holda jamiyatda ro'y berayotgan voqea-hodisalarga nisbatan o'z munosabatini bildira olishi va mustaqil qaror qabul qila olishi. Bu kompetensiya o'quvchini o'z oldiga qo'ygan maqsad vazifalariga erishish traektoriyasini belgilab, o'quv jarayoni va boshqa faoliyatda o'zini anglash mexanizmini shakllantiradi ushbu kompetensiya qanday nomlanadi? * Mazmun va maqsadga yo'naltirilgan kompetensiya**
- O'quvchilarning bilim saviyasi va o'zlashtirish darajasining nazorat turlari nechta? * 4 ta**
- O'quvchilarning bilim saviyasi va o'zlashtirish darajasining Davlat ta'lim standartlariga muvofiqligini ta'minlash uchun qanday nazorat turlarini o'tkaziladi? * Joriy nazorat, oraliq nazorat, bosqichli nazorat, yakuniy nazorat**
- O'quvchilarning bilimni tekshirish usullari? 2 ta**
- O'quvchining yillik (yakuniy) bahosi 3 bo'lganda quyidagi reyting ko'rsatgich ballaridan qaysi birlari qo'yilishi mumkin? * 56, 60, 65 va 70**
- O'quvchining yillik (yakuniy) bahosi: * 5 bo'lganda — 86, 90, 95 va 100 reyting ko'rsatkich ballaridan biri; 4 bo'lganda — 71, 75, 80 va 85 reyting ko'rsatkich ballaridan biri; 3 bo'lganda — 56, 60, 65 va 70 reyting ko'rsatkich ballaridan biri qo'yiladi.**
- o'quvchi-o'quvchilar bu metod asosida echiladigan muammolar aniq vaziyatni tahlil qilish orqali amalga oshiriladi, muammolar sababi yo'l-yo'lakay aniqlanadi. * Qora quti metodi**
- O'rganilgan umumiy tushuncha, atamalarni, muammoli vaziyatlarga, misol orqali tadbiiq eta olish hamda samarali qo'llay olish; Jamoada ishlay olish va etakchilik qobiliyatlarini namoyon etish; turli xil rollar va mas'uliyatlarni qabul qila olish; boshqalar bilan birgalikda samarali mehnat qila olish nima? * Qo'llay olish**

- O'ta isitilgan suyuqlik ichida zaryadli zarra harakatlanganda hosil bo'ladigan ionlar ustida bug' pufakchalari paydo bo'lish usuli** - 1952-yilda amerikalik fizik D.Gleyzer tomonidan ixtiro qilingan Pufakli kamera
- O'ta-o'tkazuvchanlik – bu*** Elektr tokini qarshiliksiz o'tishi.
- O'ta-o'tkazuvchanlik xususiyatni moddalar qanday xolatda namoyon qiladi ?*** Metall
- O'tkazgich materialdan yasalgan halqaga magnitning shimoliy qutbi yaqinlashtirilsa qanday ta'sir kuzatiladi?*** Itariladi
- O'zaro bahs-to'qnashuvlardan iborat, o'quvchilarni tanqidiy fikrlashga davat etadigan metodni aniqlang** * Debat
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish A1 standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning boshlang'ich darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish A1+ standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning kuchaytirilgan boshlang'ich darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish A2 standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning tayanch darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish A2+ standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning kuchaytirilgan tayanch darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish B1 standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning umumiy darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish B1+ standart darajasi qanday nomlanadi?*** Umumta'lim fanlarini o'rganishning kuchaytirilgan umumiy darajasi
- O'zbekiston Respublikasi umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi tizimida davlat ta'lim standartlariga asoslangan holda umumta'lim fanlarini o'rganish A1+ standart darajasi qanday nomlanadi?** * Umumta'lim fanlarini o'rganishning kuchaytirilgan boshlang'ich darajasi
- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Umumiy o'rta va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limining davlat ta'lim standartlarini tasdiqlash to'g'risidagi 187-sonli Qarori kachon ka'bul kilindi?** * 2017 yil 6 aprelda
- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Umumiy o'rta va o'rta maxsus,**
- O'zbekiston Respublikasi Xalq ta'limi vazirligi veb sayti qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan. * www.uzedu.uz
- O'zbekiston Respublikasi Xalq ta'limi vazirligining internetdagi axborot ta'lim-portali manzili to'g'ri korsatilgan qatorni toping. * eduportal.uz
- O'zbekiston Respublikasida ta'limning uzluksizligi, uzviyligi, o'quvchi shaxsi va qiziqishlari ustuvorligidan kelib chiqib, ularning yosh xususiyatlariga mos ravishda qanday tayanch kompetensiyalar shakllantiriladi?*** Kommunikativ kompetensiya; Axborotlar bilan ishlash kompetensiyasi; O'zini o'zi rivojlantirish kompetensiyasi; Ijtimoiy faol fuqarolik kompetensiyasi; Milliy va umummadaniy kompetensiya; Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasi
- O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha Harakatlar strategiyasi kaysi yillarga muljallangan?*** 2017-2021-
- O'zgarmas tok zanjirining iste'molchilari ideallashtirilgan holatda qanday turlarga bo'linadi?*** Aktiv, induktiv va sig'im iste'molchilar
- O'zgaruvchan tok manbaiga rezistor, kondensator va g'altak ulandi. Kuchlanish tebranishlarining amplitudasi resistorda 4 V ga, kondensatorida 6 V ga, g'altakda esa 3 V gat eng. Manba qisqichlaridagi kuchlanish tebranishlarining amplitudasi necha voltga teng?*** 5
- O'zini o'zi rivojlantirish kompetensiyasining B1 +darajasi** * mustaqil o'qib o'rganish natijasida asboblardan mustaqil foydalanish.
- O'zini o'zi rivojlantirish kompetensiyasining B1 darajasi** *B) - doimiy ravishda o'zini o'zi jismoniy, ma'naviy, ruhiy, intellektual va kreativ rivojlantirish, haet davomida mustaqil o'qib-o'rganishi, o'z xattiharakatini adekvat baholash va mustaqil qaror qabul qila olish.
- O'lchashlar necha turga bo'linadi? * ikki turga: bevosita va bilvosita o'lchash
- O'qitish shakllari sistemasiga nimalar kirishni aniqlang?*** Dars, darsdan va sinfdan tashqari ishlar, ekskursiya
- O'qituvchi va o'quvchilar o'zaro faol ishtirok etadigan mashg'ulot-bu:** * Interfaol mashg'ulot
- O'qituvchiga xos bo'lgan pedagogik qobiliyatlarning soni qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan?* 9
- o'qituvchining asosiy vazifasi bilish mustaqilligi va qobiliyatlarini rivojlantirishga yo'naltirilgan, talabalarni o'quv faoliyatini tashkillashtirish hisoblanadi***Rivojlantiruvchi ta'limda
- O'quv materialini programmalashtirish hamda uni axborot texnologiyalari orqali mustaqil ta'lim yoki masofadan o'qitish orqali o'quvchilarga etkazish-bu:*** Elektron darslik
- O'quvchi shaxsiy imkoniyatlariga moslashtirilgan pedagogik muhitni hamda ta'lim-tarbiya jarayonini tashkil etish jarayoni - bu:*** O'quvchi shaxsiga yo'naltirilgan ta'lim
- O'quvchilarni muammoli vaziyatga tushirish orqali nimaga erishiladi?***Fikrlash qobiliyati rivojlanadi
- o'rganilgan bilim va shakllangan ko'nikmalarni notanish vaziyatlarda qo'llay olish va yangi bilimlar hosil qilish***malaka
- o'rganilgan bilimlarni tanish vaziyatlarda qo'llay olish***ko'nikma
- o'rganilgan ma'lumotlarni eslab qolish va qayta tushuntirib berish***bilim
- O'smirlik davri necha yoshlarni o'z ichiga oladi?* 11-16 yosh
- O'smirlik davri nima uchun qarama-qarshiliklarga boy davr deyilishini sababi ifodalangan qatorni ko'rsating.* **Ota-onasiga puldan qaramligi, tashqi ko'rinishdan qoniqmasligi, tengqurlari tomonidan tan olinmasligi va javobsiz sevgi va hokazolar**
- O'tkazgichdagi erkin zaryadlar nima ?*** Erkin zaryadlar o'tkazgich bo'ylab ko'cha oladigan zaryadlar

O'tkazgichning ko'ndalang kesim yuzasidan 10s da 50 Kl zaryad o'tdi. Bunda tok zichligi $0,2MA/m^2$ ga teng bo'ldi.

O'tkazgichning ko'ndalang kesim yuzini toping? * 25 mm²

O'yin texnologiyalari qanday maqsadlarga yo'naltiriladi? * Barcha javoblar tog'ri

O'z fanini mukammal bilishi va boshqa fanlar yuzasidan muayyan bilimga ega bo'lish qobiliyati qanday nomlanadi? * Akademik qobiliyat

O'zaro perpendikulyar joylashgan ikkita yassi ko'zgu oralig'ida yorug'lik chiqaruvchi A nuqta joylashgan. Ko'zgularda nuqtaning nechta tasviri ko'rinadi? * 4

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Xalq ta'limini boshqarish tizimini takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risidagi Farmoni qabul qilingan sana? * 2018 yil 5 sentyabr

O'zbekiston Respublikasi qonunchiligi Milliy ma'lumotlar bazasining axborot-qidiruv tizimi qanday ataladi? * Lex.uz

O'zbekistonda kimga pedagoglik qilish huquqi beriladi? * Tegishli ma'lumoti, kasb tayyorgarligi bor va yuksak axloqiy fazilatlariga ega bo'lgan

O'zbekistonda qachondan boshlab yillar nomlandi va Davlat dasturlari qabul qilindi? * 1997 yildan

O'zgarmas tok zanjirining iste'molchilari ideallashtirilgan holatda qanday turlarga bo'linadi? * Aktiv, induktiv va sig'im iste'molchilar

Odam ogirligi 120N bo'lgan bir chelak suvni chuqurligi 20 m bo'lgan quduqdan 15 s tortib chiqarishda qanday quvvatga erishgan? * 160 W

Oilaning moddiy ahvoli va qiziqishlarini ko'proq biladigan tuzilma, bu * Mahalla

Oilaviy muloqotning demokratik uslubida ... avvalo bolaning istagi tinglanadi

Olam markazida Yer bulib uning atrofida Quyosh, Oy va planetalar kichik aylana orbitalar bo'ylab tekis aylanadilar. Bu .. * Ptolemeyning geosentrik

Ong deb nimaga aytiladi? * Faqat odamga xos bo'lgan psixikaning yuksak darajasi

Ontogenez bu- ... organizmning individual rivojlanishi.

Operasion tizim - bu ...? * Kompyuterdagi barcha quurilmalarning xamkorlikdagi faoliyatini va foydalanuvchining ular bilan aloqasini ta'minlab beruvchi dasturlar to'plami

O'quvchilarning fizik fikrlashini rivojlantirish nimalar asosida amalga oshiriladi? * Yuqoridagilarning barchasi asosida rivojlantiriladi

O'quvchilarning fizikadan ijodkorlik faoliyatini qanday mashg'ulotlarda samarali bo'ladi? * laboratoriy, masalalar yechish va sinfdan tashqari to'garak mashg'ulotlarida

Oraliq nazorat bu... * Chorak tamom bo'lganda va o'quv dasturining tegishli bo'limi tugallangandan keyin o'quvchilarning bilimlari, ko'nikma va malakalarini baholash uchun amalga oshiriladi

Osmonda nechta Yulduz turkumlari mavjud? * 88

O'tkazgich isizlikka aylangan elektr maydon energiyasi formulasini ko'rsating? * $Q=I^2 \cdot R \cdot t$

Pavlovning faoliyat sohasi? * fiziologiya.

Pedagog atamasining lug'aviy ma'nosi nima? bola yetaklamoq

Pedagog kreativ potensialining tarkibiy asoslarini ko'rsating. * maqsadli-motivli yondashuv; mazmunli yondashuv; tezkor-faoliyatli yondashuv; refleksiv-baholash

Pedagog tomonidan kasbiy faoliyatda tashkil etayotgan o'z amaliy harakatlari mohiyatining o'rganilishi - bu ... * o'zini o'zi tahlil qilish

Pedagogik - psixologik hamda fanlarni o'qitish metodikalariga bag'ishlangan ko'plab adabiyotlarda o'quvchining individual xususiyatlarini ochib berishga uning qobiliyatlarini rivojlantirish qiziqishlarini e'tiborga olgan holda shaxs sifatida shakllanish ishiga yordam beruvchi yakka tartibda olib boriladigan ta'lim shakli)... * shaxsga yo'naltirilgan ta'lim

Pedagogik dasturiy vositalar bu.....? * Kompyuter texnologiyalari yordamida o'quv jarayonini qisman yoki to'liq

Pedagogik faoliyatning samarali bo'lishi uchun o'qituvchiga zarur bo'lgan pedagogik qobiliyat turlarini aniqlang? a) didaktik, akademik, perseptiv, nutqiy, tashkilotchilik, obro'ga egalik, kommunikativ, diqqatni taqsimlash, kelajakni ko'ra bilish, konstruktiv

Pedagogik jarayon hamda o'qituvchi va o'quvchi faoliyatiga yangilik kiritish, uni amalga oshirishda asosan interfaol uslublardan foydalanish - bu: * Innovatsion texnologiya

Pedagogik jarayonning asosiy vazifalarini belgilang. * Ta'lim beruvchi, tarbiyaviy, rivojlantiruvchi

Pedagogik nizolarning turlarini aniqlang faoliyat nizolari, xulq atvor nizolari, munosabatlar nizolari.

Pedagogik nizolarning turlarini aniqlang faoliyat nizolari, xulq atvor nizolari, munosabatlar nizolari.

Pedagogik texnikaning tarkibiy qismlari nimalardan iborat? nutq malakalari, mimika va pantomimika, o'z psixologik (ruxiy) holatini boshqara olishi, aktyorlik va rejisslerlik mahorati

Pedagogik texnologiya - bu: * bilimlarni, ko'nikmalarni va maqsadlarga muvofiq munosabatlarni loyihalash, shakllantirish va nazorat qilish bo'yicha operatsiyalar majmui;

Pedagogik texnologiya nima? * Ta'lim texnologiyasi

Pedagogik texnologiya ta'rif bering. * Muayyan loyiha asosida tashkil etiladigan, aniq maqsadga yo'naltirilgan hamda ushbu maqsadning natijalanishini kafolatlovchi pedagogik faoliyat jarayonining mazmunidir

Pedagogik texnologiya tamoyillarini ko'rsating? * Kafolatlangan yakuniy natija, ta'limning mahsuldorligi, teskari aloqaning mavjudligi, ta'lim maqsadlarining aniq qo'yilganligi

Pedagogik texnologiyada modul tushunchasiga berilgan izohni ko'rsating? * Pedagogik texnologiyani tashkil qiluvchi tarkibiy bo'laklarni ifodalovchi

Pedagogik texnologiyadan ko'zlangan maqsad ... dan iborat * yuqori sifat va samaradorlikka erishish

Pedagogik texnologiyalar asosida o'tilgan dars jarayonida o'qituvchining vazifasi? * Ta'lim olishda yo'naltiruvchi

Pedagogik texnologiyaning asosiy vazifasi nima? * o'quv jarayonini mazmunli amalga oshirish

Pedagogika fanining maqsad va vazifalari berilgan qatorni belgilang? * Yosh avlodni erkin fikrlovchi, jahon andozasiga mos qilib tarbiyalash

Pedagogika tarixida birinchi ilmiy asar qachon va kim tomonidan yaratilgan? * Yan Amos Komenskiy Buyuk Didaktika

Pedagogikaning asosiy kategoriyalari nimalardan iborat? a)shaxs, tarbiya, ta'lim (o'qitish, o'qish), bilim, ko'nikma, malaka, ma'lumot, rivojlanish

Pedagogning dasturiy vositalarini Internet tarmog'ida joylashtirishda qanday gipermatn hujjatlaridan foydalaniladi? *HTML

Pedagogning o'z ustida ishlashi necha bosqichda kechadi? * 5 bosqichda

Pencil sharpener so'zining tarjimasini toping. *qalam chiqargich.

Phun physics dasturi Shvetsiya shahridagi Umeo Universitetining hisoblash fanlari kafedrasida kim tomonidan yaratilgan? * Emilem Ernerfil'dom

PIRLS – ...? 4-sinf ta'lim oluvchilarining matni o'qish va tushunish darajasini baholash dasturi

PISA tadqiqotlari qachondan o'tkazila boshlagan va necha yil oralab o'tkaziladi? * 2000 yildan boshlab har uch yilda o'tkaziladi

PISA – ...? 15 yoshli ta'lim oluvchilarning o'qish, matematika va tabiiy yo'nalishdagi fanlardan savodxonlik darajasini baholash dasturi

PISA nima? *PISA o'quvchilar bilimini baholash xalqaro dasturi, 15 yoshli bolalarning matematika, tabiiy fanlar va ona tilidan hayotiy ko'nikmalarni egallaganligini o'rganishga qaratilgan tadqiqot.

PISA tadqiqotlari qanday tartibda qachondan o'tkazila boshlagan? * 2000 yildan boshlangan va uch yillik davrda o'tkaziladi

PISA tadqiqotlari nechanchi yildan boshlangan va necha yillik davrda o'tkaziladi? * PISA tadqiqotlari 2000 yildan boshlangan va uch yillik davrda o'tkaziladi.

PISA (Programme for International Student Assessment) qanday tadqiqot? * O'quvchilar bilimini baxolash xalqaro dasturi, 15 yoshli bolalarning matematika, tabiiy fanlar va ona tilidan hayotiy ko'nikmalarni egallaganligini o'rganishga qaratilgan tadqiqot.

PISA so'zining kengaytirilgan qatorini ko'rsating? * Programme for International Student Assessment

PISA tadqiqot natijalarida har bir o'quvchi necha balli tizim bilan baholanadi? * 1000

PISA tadqiqotlari necha yoshli bolalarning hayotiy ko'nikmalarni egallaganligini o'rganishga qaratilgan tadqiqot? * PISA tadqiqotlari: PISA (Programme for International Student Assessment) O'quvchilar bilimini baholash xalqaro dasturi, 15 yoshli bolalarning matematika, tabiiy fanlar va ona tilidan hayotiy ko'nikmalarni egallaganligini o'rganishga qaratilgan tadqiqot.

PISA tadqiqotlari nechanchi yildan boshlangan va necha yillik davrda o'tkaziladi? * PISA tadqiqotlari 2000 yildan boshlangan va uch yillik davrda o'tkaziladi.

PISA-2012 nechta davlatda tadqiqot o'tkazildi? *65

Poloniy elementi yemirilish natijasida qanday elementga aylanadi. * qo'rg'oshin

Poyezd 30 s davomida 72 km/soat tezlik bilan tekis harakatlangan. Shu vaqtda poyezd qancha yo'l bosib o'tgan? *600 m

PPT, .PPTX, .PPS, .PPSX formatdagi fayllarni Flash (.SWF) va HTML5 formatiga konvertasiyalash imkoniyatini beradigan mualliflik dasturi - bu? *Ispring

Prezentatsiya deganda nima tushuniladi? * **bu slaydlar va maxsus effektlar to'plami bo'lib, tayyor material, doklad yoki konspekt shaklida bitta faylda saqlanadi va uni ekranda namoyish qilinadi**

Prezident Sh.Mirziyoyevning 2018 yil 28 dekabrda Oliy Majlisga Murojaatnomasida ilgari surilgan eng muhim g'oya? * **Xalq bilan muloqotni yangi bosqichda davom ettirish**

Prezident Sh.Mirziyoyevning Tanqidiy tahlil, qat'iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak nomli ma'ruzasida qo'yilgan eng muhim vazifalardan biri –**Nafaqat akademik ilm-fanni, balki oliy o'quv yurtlaridagi ilm-fanni yanada rivojlantirish**

Prujinali mayatnikning yukining massasi 4 marta orttirilsa, uning tebranish davri qanday o'zgaradi? *2 marta ortadi

Psixik jarayonlar (bilish jarayoni) to'g'ri ko'rsatilgan qatorni aniqlang? * **Sezgi, idrok, diqqat, xotira, xayol, tafakkur, nutq**

Psixik taraqqiyot qonunlarini ontogenez rivojlanishi jarayonining har bir bosqichlarida kishilarga xos bo'ladigan psixologik xususiyatlarni o'rganadigan psixologiya fanining sohasi qanday ataladi? * **Yosh davrlari psixologiyasi**

Psixika nima? * **U tashqi olamni (ichki ruhiy olamni ham) ongli tarzda aks ettirishimiz**

Psixologik diagnostika metodlarini aniqlang **kuzatuv, eksperiment, test, sotsiometriya, intervyu, suxbat.**

Psixologik holatlar berilgan qatorni toping? * **Emosiya, iroda, kayfiyat, stress, affect**

Psixologik xizmatning asosiy yo'nalishlari ko'rsatilgan qatorni toping.? * **Psixologik ma'rifat, psixologik tashxis, psixologik profilaktika, psixologik korreksiya, psixologik maslahat, kasb-hunarga yo'naltirish**

Psixologik xizmatning asosiy yo'nalishlari ko'rsatilgan qatorni toping. ? * **Psixologik ma'rifat, psixologik tashxis, psixologik**

Psixologiya fa'ni nimani o'rganadi? **ruxiy hodisalarni, ularning fakt va mexanizmlarini hamda miya maxsuli bo'lgan psixikaning paydo bo'lishi va uning taraqqiyot qonuniyatlarini o'rganadi.**

Psixologiya fani nimani o'rganadi? * **Ruhiy xodisalarni, ularning fakt va mexanizmlarini xamda miya mahsuli bo'lgan psixikaning zoxir bo'lishi va uning taraqqiyot qonuniyatlarini o'rganadi**

Psixologiya fani tarixida birinchi bo'lib Jon haqidagi asarni kim yozgan? * **Aristotel**

Psixologiya so'zining ma'nosi? * **Psixo so'zidan olingan bo'lib, ruh, jon degan ma'noni anglatadi**

Psixologiyada umum qabul qilingan yosh davrlari ketma ketligini aniqlang: **chaqaloqlik, ilk bolalik, maktabgacha yosh davri, kichik maktab yoshi, o'smirlik, ilk o'spirinlik, o'spirinlik, yoshlik, yetuklik, qarilik.**

Psixologiyaning asosiy tadqiqot metodlarini to'liq ko'rsating? * **Kuzatish, eksperiment, test, so'rov, modellashtirish**

Psixotrening nima? **shaxsni o'zini anglashi va o'zgartirishiga qaratilgan o'yinlar**

Pupils don't go to school on ... * **Sunday**

Put the words in a correct sequence. So'zlarni to'g'ri ketma-ketlikda qo'ying. * **Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, Saturday, Sunday**

Qadimgi Yunonistonda o'qituvchilar qanday nomlangan? * **Didaskallar**

Qanday chuqurlikda ochiq chuchuk suv xavzasidagi bosim normal atmosfera bosimidan 2 marta katta bo'ladi? *20 m

Qanday kompetensiyada aniq hisob(kitoblarga asoslangan holda shaxsiy, oilaviy, kasbiy va iqtisodiy rejalarini tuza olish, kundalik faoliyatda turli diagramma, chizma va modellarni o'qiy olish, inson mehnatini yengillashtiradigan, mehnat unumdorligini oshiradigan, qulay shart)sharoitga olib keladigan fan va texnika yangiliklaridan foydalana olish layoqatlarini shakllantirishni nazarda tutadi. Mazkur kompetensiyalar umumta'lim fanlari orqali o'quvchilarda shakllantiriladi. *Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish kompetensiyasi

Qanday makrofizik kattalik issiqlik muvozanati holatidagi barcha jismlar uchun, jumladan, gazlar uchun ham bir xil qiymatga ega bo'ladi? * temperatura

Qanday printer eng yuqori unumdorlikka ega? * lazerli printer

Qanday tasnifga ko'ra pedagogik texnologiyalar: umumpedagogik, xususiy metodik, lokal turlarga bo'linadi? * Tarkibiy tuzilishiga ko'ra

Qanday temperament tiplarini bilasiz? xolerik, sangvinik, flegmatik, melanxolik.

Qarshiligi 5Ω bo'lgan o'tkazgichning ko'ndalang kesimidan $1,5$ min davomida 45 C zaryad miqdori o'tdi. Shu o'tkazgichning uchlaridagi kuchlanishni toping. (V) * $2,5$

Qarshiligi 8Ω va 10Ω bo'lgan o'tkazgichlar parallel ulangan. Umumiy qarshilik nimaga teng? * $4,4 \Omega$

Qaysi davlatda 5 yoshdan 16 yoshgacha ta'lim olish majburiy hisoblanadi? * Buyuk Britaniya

Qaysi davlatda axloqiy tarbiya tizimi iqtisodiy ravnaqining g'oyaviy asosini tashkil etadi * Yaponiya

Qaysi jarayonda sistemaning ichki energiyasining o'zgarishi uzatilgan issiqlik miqdoriga teng? * izoxorik

Qaysi mamlakatning 360 ta oliygohi xorijiy talabalar qabul qilish huquqiga ega * Xitoy

Qaysi metod qo'llanganda ishtirokchilar maksimal darajada o'z fantaziyalarini, xayolparastligi va tasavvur kilish imkoniyatlarini ishlatishlari kerak bo'ladi? * Aqliy b) hujum

Qaysi turdagi masalalarga sifatga oid masalalar deyiladi? * fizik qonunlar, formulalarga tayangan holda mantiqiy fikrlash orqali yechiladigan masalalar

Qaysi turdagi masalalarga sifatga oid masalalar deyiladi? * Fizik qonunlar, formulalarga tayangan holda mantiqiy fikrlash orqali yechiladigan masalalar

Qaysi yillarda Janubiy Koreya ta'lim tizimi jadal rivojlandi? * 1945-1970 yillarda

Qaysi yosh davri uchun atrofdagilar bilan muloqot asosiy o'rin egallaydi? o'smirlik va o'spirinlik;

Qisqa to'liqlik elektromagnit nurlanishlarni qattiq jismlarda sochilishida to'liqlik uzunligining o'zgarishi hodisasiga deyiladi. * Kompton effekti

Qiyaligi 30 gradus bo'lgan qiya tekislikda massasi 1 kg bo'lgan jism ishqalanish kuchlari ta'sirida xarakatsiz turibdi. Agar ishqalanish koefitsienti 1 va $g = 10 \text{ metr} / \text{s}^2$ bo'lsa, ishqalanish kuchi necha N? * 5

qiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, o'ziga xos shaklga ega bo'lib, tahsil oluvchilarning muayyan mazmun yuzasidan tayyorgarlik darajasi, bilim, ko'nikma va malakalarini sifatli va samarali nazorat qilish va baholashga mo'ljallangan bitta o'quv kurs bo'yicha tuzilgan topshiriqlar tizimi sanaladi * Gomogen testlar

qiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, o'ziga xos shaklga ega, tahsil oluvchilarning muayyan mazmun yuzasidan tayyorgarlik darajasini sifatli va samarali nazorat qilish va baholashga imkon beradigan topshiriqlar tizimi sanaladi. * pedagogik testlar

qiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, o'ziga xos shaklga ega bo'lib, tahsil oluvchilarning muayyan mazmun yuzasidan tayyorgarlik darajasi, bilim, ko'nikma va malakalarini sifatli va samarali nazorat qilish va baholashga mo'ljallangan bir nechta o'quv kurs bo'yicha tuzilgan topshiriqlar tizimi sanaladi. * Geterogen testlar

Qiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, o'ziga xos shaklga ega, tahsil oluvchilarning muayyan mazmun yuzasidan tayyorgarlik darajasini sifatli va samarali nazorat qilish va baholashga imkon beradigan topshiriqlar tizimi – bu nima? * Pedagogik testlar

Qobiliyat bu...? * Faoliyat bilan bog'liq individual psixologik xususiyat

Qobiliyat turlari? umumiy va maxsus.

Qobiliyatlar – bu? * Faoliyatga bog'liq individual psixologik xususiyati bo'lib, kishining faoliyatida namoyon bo'ladi

Qobiliyatlar bu? qobiliyatlar – bu layoqat asosida shakllanadigan, hamda faoliyat va muloqot jarayonida rivojlanadigan dinamik tuzilma.

Qobiliyatlar qachon namoyon bo'ladi ... bilim, ko'nikma va malakalarni o'zlashtirishda.

Qora daraxt so'zidan olingan. Ko'p miqdorda oltingugurt aralastirilgan kauchuk boshqa moddalardan elektr saqlash xususiyati bilan farq qiladi? * Ebonit

Quyidagi qaysi tayanch kopetensiyaga tegishli?

Quyida keltirilgan harakatlardan qaysi biri Microsoft PowerPoint dasturida yaratilgan taqdimotni saqlash uchun mo'ljallanmagan? * Ctrl+F12 tugmalari bosiladi

Quyida keltirilgan moddalardan qaysilari yadro yoqil'isi sifatida ishlatiladi? 1) uran; 2) grafit; 3) kadmium; 4) og'ir suv; 5) bor; 6) plutoni * 1 va 6

Quyidagi gapni ingliz tiliga tarjima qiling. Men matematika fani o'qituvchisi * I am a math teacher.

Quyidagi gapni tarjima qiling. Mening onam o'qituvchi. * My mother is a teacher.

Quyidagi gapni umumiy so'roq gapga aylantiring. I work at school. * Do you work at school?

Quyidagi kasb egalarining qaysi biri bog'bon? * a gardener

Quyidagi kasb egalarining qaysibiri qo'shiqchi * A singer

Quyidagi savolga mos keluvchi javobni toping What is your name?

Quyidagi savolga mos keluvchi javobni toping. How old are you? * I am thirty years old.

Quyidagi savolga mos keluvchi javobni toping What date is it today? * Today is the first of January

Quyidagi saytlardan qaysi biri O'zbekiston Respublikasining Hukumat portali hisoblanadi?

Quyidagi so'zni tarjima qiling. Good morning * Xayrli tong

Quyidagi tushunchalarning qaysi biri mamlakatimizda millatlararo munosabatlar munosabatlarning muhim jihatini belgilaydi? * Tolerantlik

Quyidagilardan qaysilari kiritish qurilmalari hisoblanadi? * Klaviatura, sichqoncha, mikrofon, skaner

Quyosh energiyasining boshqa turdagi energiyasidan afzalligi nimada? * ekologik jihatdan

Qarshiligi 1200Ω , voltmetr 10 V ni ko'rsatib turgan vaqtda undan o'tayotgan tok kuchini toping. * $0,0083 \text{ A}$

Radioaktiv elementning yarim parchalanish davri deb nimaga aytiladi? * Boshlang'ich yadrolar sonining yarimi parchalanishga ketgan vaqtga aytiladi

Radioaktiv preparatning aktivligi deb ...* preparatdagi vaqt birligidagi parchalanishlar soniga

Raqamli diktant texnologiyasidan qaysi holatlarda foydalanish mumkin?* Barcha holatlarda

Rastrli yoki vektorli rasmlar bilan ishlovchi dasturlarga qanday dasturlar kiradi? ***Corel Draw, Adobe Photo Shop**

Reproduktiv daraja; • Produktov daraja; • Qisman-izlanishli daraja;• Ijodiy (kreativ) daraja nimani ifodalaydi?* Test topshiriqlarining qiyinlik darajasi mezonini.

Respublika Xalq ta'lim vazirligining buyrug'i bilan Xalq ta'limi tizimida umumta'lim muassasalarida darslarni kuzatish va tahlil qilish bo'yicha tartib nechanchi yilda joriy qilindi?* 2010 yil 24 maydagi 122-sonli

Respublikada ta'lim sohasida amalga oshirilayotgan islohotlarning asosiy mazmuni hamda yo'nalishlari qaysi me'yoriy hujjatlarda belgilab berilgan?

Respublikamizda Elektron raqamli imzo haqidagi qonun qachon qabul qilindi? 1)Quyosh issiq emas; 2)Issiqlik Quyoshda ravshanlikning ko'rinishidan va u ravshanlik haqli havoning qizishidan paydo bo'ladi.* 2003 yil 11 dekabr

Rolli didaktik o'yinlarni qaysi dars tipiga qo'llash mumkin?* Barcha tip darslarda

Rolli o'qin metodi tizilmasi qanday?*Ssenariy ishlab chiqiladi, o'yinning maqsadi va vazifalari tushuntiriladi, Rollar taqsimlanadi, Rollar ijro etiladi, yakuniy xulosaga kelinadi.

Rolli o'yin bu-...* ta'lim oluvchilar tomonidan hayotiy vaziyatning har xil shart-sharoitlarini sahnalashtirish orqali ko'rsatib beruvchi metod

Rolli o'yin metodining bosqichlari to'g'ri keltirilgan qator? 1) Ta'lim beruvchi mavzu bo'yicha o'yinning maqsad va natijalarini belgilaydi hamda rolli o'yin ssenariysini ishlab chiqadi. **2)**O'yinning maqsad va vazifalari tushuntiriladi. **3)**O'yinning maqsadidan kelib chiqib, rollarni taqsimlaydi. **4)** Ta'lim oluvchilar o'z rollarini ijro etadilar. Boshqa ta'lim oluvchilar ularni kuzatib turadilar. **5)** O'yin yakunida ta'lim oluvchilardan ular ijro etgan rolni yana qanday ijro etish mumkinligini izohlashga imkoniyat beriladi. Kuzatuvchi bo'lgan ta'lim oluvchilar o'z yakuniy mulohazalarini bildiradilar va o'yinga xulosa qilinadi. * 1,2,3,4,5

Rolli o'yin metodining bosqichlari to'g'ri keltirilgan qatorni ko'rsating? 1) Ta'lim beruvchi mavzu bo'yicha o'yinning maqsad va natijalarini belgilaydi hamda rolli o'yin ssenariysini ishlab chiqadi.

Rolli, didaktik o'yinlarni qaysi dars turiga qo'llash mumkin? * barcha dars turida

Samarqandda Ulug'bek madrasasi nechanchi yillarda qurildi?* 1417-1420

Sangvinik tipidagi maxsus xususiyatlarini ajrating? *** Tez paydo bo'luvchi va oson almashinadigan tuyg'ular bilan farq qiladi.**

Savolni javobini toping. Have you got a family? ***Yes, I have**

Savolning javobini toping. What is your job? ***I am a doctor.**

SCORM kengaytmasini toping? ***Sharable Content Object Reference Model**

Sh.Mirziyoyevning qaysi ma'ruzasida qo'yilgan? **Tanqidiy tahlil, qat'iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak**

Shaxs shakllanishiga ta'sir etuvchi omillari qaysilar? ***Irsiyat, muhit, tarbiya, shaxsning o'z faoliyati**

Shaxsga yo'naltirilgan ta'limda pedagogik jarayon qanday tashkil etiladi?*Pedagogik jarayon shaxsda belgilangan sifatlarning shakllanishiga qaratilgan

Shaxsiy kompetensiya ko'rinishlari qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan? ***Muloqatchanlik, bag'rikenglik, yetakchilik, faol, tashabbuskor, moslashuvchan, sog'lom turmush tarzi, mas'uliyat, ishchanlik, insonparvarlik**

Shaxsiy kompyuterlar va ularning tashqi qurilmalari, test o'tkaziladigan manbalar pedagogik dasturiy vositalar didaktik talablarning qaysi turiga kiradi? ***Texnik talablar**

Shaxsni faollikka undovchi omil nima? *** Ehtiyoj.**

Shaxsni o'ziga va atrofdagilarga nisbatan munosabatini ifodalovchi individual psixologik xususiyati bu? **xarakter**

Shaxsning bilish jarayonlari: **sezgi, idrok, xotira, tasavvur, tafakkur;**

Shaxsning individual psixologik xususiyatlari bu? **temperament, xarakter, qobiliyat**

SHaxsning o'z-o'zini tahlil qilishi orqali o'ziga baho berishi qanday nomlanadi?* o'z-o'zini baholash

Shaxsning shakllanishiga qanday omillar ta'sir ko'rsatadi?*tarbiya, muhit, irsiyat

She to bed... 10 p.m.* **goes/at**

Shisha tayoqchani shoyiga ishqalaganda, tayoqcha... Gapni to'ldiring.* musbat ishoraga zaryadlanadi

Shvetsiyada fizika ta'limi kanday?* birinchi bosqichda fizika elementlari o'lkashunoslik, qo'l mehnati, ikkinchi bosqichda tabiatshunoslik, uchinchi bosqichda alohida kurs yoki tabaatsunoslik doirasida ko'rib chiqiladi.

Sig'imi 250 sm³ bo'lgan stakan 200 g massaga ega. U suvda cho'kish uchun unga kamida qanday massali yuk solish kerak? Shishaning zichligi 2,5g/sm³.* 130g

Sig'imi 83,1 sm³ idishdagi gazning temperatutasi 27⁰ C. Idishdan 10¹⁸ dona molekula chiqib ketsa, uning bosimi qanchaga kamayadi?* 50 Pa

Sig'imi 83,1 sm³ idishdagi gazning temperatutasi 27⁰ C. Idishdan 10¹⁸ dona molekula chiqib ketsa, uning bosimi qanchaga kamayadi?* 50 Pa

Sinfda, maktabda, oilada, mahallada o'tkaziladigan tadbirlarda faol ishtirok etadi, o'zining fuqarolik burch va huquqlarini biladi, unga rioya qiladi quydagi qaysi tayanch kopetensiyaga tegishli?* Ijtimoiy faol fuqarolik kompetensiyasi: B1

Sinfdan tashqari mashg'ulotlarni asosiy maqsadini belgilang?* O'quvchilarni fan asoslarini o'rganishga bo'lgan qiziqishlari va mustaqil bilim olishlarini taaminlash

Sinfxonaga oid so'zlar berilgan qatorni toping. ***Scissors, a notebook, blackboard**

Singan nur qaytgan nurga perpendikulyar bulishi uchun nur shishaga qanday burchak ostida tushishi lozim ?*58 gradus

Singapur fizikasining asosiy xususiyatlari ...*kiritilayotgan fizik atama va faktlarni tushunish chuqurligiga e'tibor beriladi

slaydlar va maxsus effektlar to'plami bo'lib, tayyor material, doklad yoki konspekt shaklida bitta faylda saqlanadi va uni ekranda namoyish qilinadi.*Takdimot

Smart education (yoki aqlli ta'lim) – bu ...*ochiq axborot resurslari yordamida interaktiv virtual muhitda amalga oshiriladigan b)moslashuvchan va induviduallashtirilgan yangi global ta'lim texnologiyasidir

So'rovlar, kollokviumlar, seminarlar, kontrol ishlar, testlar tarzida o'quvchilarning bilimlari, ko'nikma va malakalari muntazam nazorat qilinishi - * joriy nazorat

Standart– soʻzning lugʻaviy maʼnosini ayting* Inglizcha standart-soʻzidan olingan boʻlib, oʻlchov, meʼyor maʼnolarini anglatadi

Standart testlar deganda qanday testlarni tushunasiz ?* Test topshiriqlariga qoʻyiladigan asosiy talab, har bir test muayyan mazmun, tarkib, yaxlitlik va strukturaga ega boʻlishi lozim

Standart testlar deganda qanday testlarni tushunasiz,* Test topshiriqlariga qoʻyiladigan asosiy talab, har bir test muayyan mazmun, tarkib, yaxlitlik va strukturaga ega boʻlishi lozim

STEAM yondashuvi dastlab qaysi davlatda ishlab chiqilgan?*AQShda

STEAM nima? * U bolalarni bir vaqtning oʻzida Science (tabiiy fanlar), Technology (texnologiy, Engineering (muhandislik), Art (sanʼat) va Mathematics (matematik boʻyicha oʻqitish tizimiga asoslangan.

STEAM taʼlimi dasturining asosini nimalar tashkil etadi?* Axborotni olish, qayta ishlash va amaliyotda foydalanish

STEAM yondashuvining asosiy gʻoyasi : * amaliyot nazariy bilim kabi juda muhimdir. oʻrganish vaqtida biz faqat miya, balki qoʻllarimiz bilan ham ishlashimiz kerak

STEM atamasi ilk bor kaysi davlat maktab dasturiga kiritilgan? * AQShda maktab dasturiga kiritilgan boʻlib, oʻquvchilarning ilmiy texnika yoʻnalishlarida kompetensiyalarini rivojlantirishga qaratilgan.

STEM atamasi ilk bor qaysi davlat maktab dasturiga kiritilgan? * AQSH

Suvli idish tubida zichligi suvdan yengil boʻlgan materialdan yasalgan jism ip bilan bogʻlab qoʻyilgan. Ip uzib yuborilganda, jism suv yuziga qalqib chiqadi. Bunda suv – jism sistemasining potensial energiyasi qanday oʻzgaradi?* Kamayadi

SWOT soʻzining yoyilmasi toʻgʻri keltirilgan qatorni belgilang.* strength, weakness, opportunity, threat

SWOT-tahlil metodi tizilmasi qanday?* kuchli tomon, zaif kuchsiz tomon, imkoniyatlar, toʻsiqlar.

SWOT-tahlil metodi-* - mavjud nazariy bilimlar va amaliy tajribalarni tahlil qilish, taqqoslash orqali muammoni hal etish yoʻllarni topishga, bilimlarni mustahkamlash, takrorlash, baholashga, mustaqil, tanqidiy fikrlashni, nostandart tafakkurni shakllantirish, ga xizmat qiladi.

SWOT-tahlil yoyilmasi toʻgʻri keltirilgan javobni toping.* S-kuchli tomonlari, W-zaif, kuchsiz tomonlari, O-imkoniyatlari, T-toʻsiqlar

Taʼlim oluvchilar tomonidan hayotiy vaziyatning har xil shart)sharoitlarini sahnalashtirish orqali koʻrsatib beruvchi metoddir. * Rolli oʻyin

Taʼlim oluvchilarni faollashtirish maqsadida ularni kichik guruhlariga ajratgan holda oʻquv materialini oʻrganish yoki berilgan topshiriqni bajarishga qaratilgan darsdagi ijodiy ish.* Kichik guruxda ishlash.

Taʼlim amaliyotida pedagogic texnologiya qanday darajalarda qoʻllaniladi?* Umumpedagogik (makro) daraja Xususiy-metodik (mezo) daraja Lokal daraja (mikro).

Taʼlim faqat soʻz va oʻrganish bilan, tarbiya esa amaliy ish, tajriba bilan amalga oshiriladi degan soʻzlar kimga tegishli?* Abu Nasr Forobiy

Taʼlim innovatsiyalari necha turga boʻlinadi? * 4 turga

Taʼlim jarayoni nimalardan iborat?* Maqsad, nazorat, baholash, natija, taʼlim metodlari

Taʼlim jarayonining asosini nima tashkil etadi? * DTS, oʻquv reja, dastur, darslik

Taʼlim mazmuniga nimalar kiradi?* Oʻquv rejasi, dastur, darslik, qoʻllanma

Taʼlim mazmunini takomillashtirish deganda nimani tushunasiz?* Taʼlim va tarbiyaga yangicha yondashish, yangi uslub, shakl, vositalardan unumli foydalanish

Taʼlim muassasalaridan olingan maʼlumotlar kim tomonidan tahlil qilinadi.* DTM

Taʼlim olish huquqi qaysi hujjatning nechanchi moddasida kafolatlangan?* Oʻzbekiston Respublikasining Konstitusiyasi, 41 moddada

Taʼlim oluvchilar sodir etilishi kutilayotgan xatti-hapakatlarini tashkil etish majburiyatiga ega boʻlmay, balki mohiyatan shunday boʻlgan sharoitlarda mashq qilish imkoniga ega boʻladilar bu –* oʻxshash amaliyot qoidasi:

Taʼlim oluvchilarda muammoli vaziyatlarning sabab va oqibatlarini tahlil qilish hamda ularning echimini topish boʻyicha koʻnikmalarini shakllantirishga qaratilgan metod* Muammoli vaziyat metodi

Taʼlim oluvchilarning inividual yoki guruhlarda belgilangan vaqt davomida, belgilangan mavzu boʻyicha axborot yigʻish, tadqiqot oʻtkazish va amalga oshirish ishlarini olib borishidir. Bu metodda taʼlim oluvchilar rejalashtirish, qaror qabul qilish, amalga oshirish, tekshirish va xulosa chiqarish va natijalarni baholash jarayonlarida ishtirok etadilar.* Loyiha metodi

Taʼlim oluvchining fikrlash va harakat strategiyasini inobatga olgan holda uning shaxsi, oʻziga xos xususiyatlari, qobiliyatini rivojlantirishga qaratilgan taʼlim bu.....?* shaxsga yoʻnaltirilgan taʼlim texnologiyasi

Taʼlim oluvchilarda codip etilishi kutilayotgan xatti-hapakatlarini tashkil etish majburiyatiga ega boʻlmay, balki mohiyatan shunday boʻlgan sharoitlarda mashq qilish imkoniga ega boʻladilar bu -* oʻxshash amaliyot qoidasi:

Taʼlim shakllarini optimallashtirish maqsadida oʻqitish va oʻzlashtirish jarayonini inson va texnika imkoniyatlari hamda ularning oʻzaro taʼsirini hisobga olgan holda yaratish, tatbiq etish va aniqlash tizimidir. Ushbu pedagogik texnologiyaga kim tomondan taʼrif berilgan? YUNESKO

Taʼlim sohasidagi kamsitishlarga qarshi kurash toʻgʻrisidagi Konvensiya qachon qabul qilingan?* 1960 yil 14 dekabrda

Taʼlim tarbiya jarayonida qoʻllaniladigan barcha usullar shaxsga qaratilganini eʼtirof etgan holda alohida olingan oʻquvchiga taʼlimiy – tarbiyaviy taʼsir etish usulini ham qanday usul deb ataymiz.* shaxsga yoʻnaltirilgan taʼlim

Taʼlim texnologiyaci ibopacining maʼnoci -* (inglizcha An educational technology) taʼlim jarayonini yukcak mahopati bilan canʼat dapajacida tashkil etish toʻgʻricida maʼlymot bepyvchi fan, taʼlimot demakdir.

Taʼlim texnologiyasi turlarini belgilang? * Muammoli, tabaqalashtirilgan, masofaviy, moduli

Taʼlim tizimida Oila omiliga katta eʼtibor beriladigan davlatning nomini belgilang.* Yaponiya

Taʼlim toʻgʻrisidagi Qonun nechta bob va nechta moddan iborat?* 5 boʻlim va 34 modda

Taʼlim toʻgʻrisidagi Qonunning nechanchi moddasida bilim olish huquqi berilgan?* 4 moddasi

Taʼlim toʻgʻrisidagi Qonun va Kadrlar tayyorlash Milliy dasturi qachon qabul qilingan?* 1997 yil 29 avgustda

Taʼlim vositalarini tanlashni aniqlovchi omillar:* Maqsadni belgilash; Oʻquv axborot mazmuni; Taʼlim vositalari; Etakchi bilim manbai; Oʻquv materialining yangiligi va murakkabligi.

Ta'limni tashkil qilish shakllari qanday tanlanadi?*Ta'lim maqsadiga qarab

Ta'limni tashkil qilishning no'anaviy shakllarini aniqlang?*Muloqot, baxsb)munozara, didaktik o'yin, trening

Ta'limning tayanch kompetensiyaviy ëndashuvi necha bosqichdan iborat? * 6

Ta'limning yagona tizimi (uzliksiz talim tizmi) necha bosqichni o'z ichiga oladi?*

Ta'lim-tarbiya jarayonining tarkibiy qismlari nimalardan iborat?*a)ta'lim-tarbiya maqsadlari, ta'lim-tarbiya mazmuni, ta'lim-tarbiya metodlari, ta'lim-tarbiya ishini tashkil etish shakllari, ta'lim-tarbiya vositalari, ta'lim-tarbiya natijalari

Tabiiy radioaktivlik hodisasini birinchi marta . . . kashf qilgan. * 1896-yilda fransuz olimi Bekkerel

Tabiiy radioaktivlikni kim va qachon kashf qilgan? * 1986-yil fransuz olimi A. Bekkerl tomonidan kashf qilingan

Tadqiqot metodi- * -tadqiqot usuli o'zlashtirish darajasining eng yuqori cho'qisi hisoblanadi. Bu usul bilan dars o'tilganda o'quvchilar olgan bilimlari asosida hali o'rganilmagan kichik bir masala ustida yakka ëki birgalashib izlanish olib borishadi, masala echimiga doir keltirilgan taxminni izlab topilgan dalillar asosida to'g'ri ëki noto'g'riligini tekshirishadi va isbotlashadi.

tahsil oluvchilar tomonidan o'rganilgan ob'ektlarning xususiyatlarini boshqa ob'ektga ko'chirish, mazkur ob'ektlarni taqqoslab, keyingi ob'ektning o'ziga xos xususiyatlari haqida xulosa chiqarish, qisman izlanish olib borishni talab etadi.* Qismanb)izlanishli daraja

tahsil oluvchilarga nisbatan individual yondashish imkonini beradigan, topshiriq mazmuni, bajarish tartibi, qoidasi, shu topshiriqni bajarish natijasida tahsil oluvchining egallashi mumkin bo'lgan bali va test natijalarini umumlashtirish bo'yicha ko'rsatmalardan iborat bo'ladi.*Adaptiv testlar

tahsil oluvchilarning umumiy tayyorgarlik darajasi, mazkur kursning o'qitilish sifati, pedagogning pedagogik mahorati, ta'limb)tarbiya jarayoni samaradorligini aniqlash maqsadida o'tkaziladi.*Mezonlib)mo'ljal olish testlari

tahsil oluvchilarning tomonidan yodda saqlangan bilim, ko'nikma va malakalarni tanish odatiy vaziyatda axborotlarni qayta ishlamasdan javob qaytarishni talab etadi. Bu darajada tuzilgan testlar tahsil oluvchilar tomonidan o'zlashtirgan bilim, ko'nikma va malakalarni aniq baholash imkonini bermaydi. * Reproduktiv daraja;

tahsil oluvchilar tomonidan ijodiy fikr yuritish ko'nikmalariga ega bo'lish, mazkur test topshiriqlarini bajarish jarayonida tahsil oluvchilar tomonidan avval o'zlashtirilgan bilim, ko'nikma va malakalarni yangi kutilmagan vaziyatlarda qo'llashni talab etadi.* Ijodiy (kreativ) daraja

Tahsil oluvchilarning bilim darajasi qanday aniqlanadi?* test topshiriqlari orqali nazorat qilingan va olingan natijalarni tahlil etish orqali ularning mazkur fan bo'yicha DTS bilan me'yorlangan bilim, ko'nikma va malakalarni egallaganlik darajasi aniqlanadi.

Tajribalarning turlar nechaga bo'linadi?.*7

Talabalar aqliy faoliyatini fizika o'rganish jarayonidagi bosqichlari qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan:* fakt, model, xulosa, eksperiment

Talim muasasasining yuridik shaxs huquqlari va ta'lim faoliyati bilan shug'ullanish huquqiga ega bo'ladi Ta'lim to'g'risidagi qonunning nechanchi moddasida ko'rsatilgan?*

6 moddasi

ta'lim natijalarini monitoring qilish - bu:* bilimlarni, ko'nikmalarni, malakalarni o'zlashtirish va ma'lum kompetensiyalarni rivojlantirish natijalarini tekshirish;

Ta'lim texnologiyasi qanday elementlar to'plamidan iborat?* Ta'lim beruvchi, tahsil oluvchi, Ta'lim maqsadlari va natijalari, Ta'lim mazmuni, Ta'lim metodlari, shakllari, vositalari va baholash

Ta'lim texnologiyasi turlarini belgilang? * Muommali, shaxsga yunaltirilgan, masofaviy, modulli;

Ta'limda ananaviylikdan noanaviylikka qarab borish nima deyiladi?* innovasiya

Taqdimotga (prezentatsiy yangi slayd qo'shish uchun qanday amalni bajarish kerak? * Главная-Создать слайд меню amalini yoki Ctrl+M

Tarbiya bu.....?aniq maqsad asosida yosh avlodni har tomonlama o'stirish, uning ongi, xulq-atvori va dunyoqarashini tarkib toptirish jarayoni

Tarbiya metodlari qaysi javobda to'g'ri ko'rsatilgan?*Ijtimoiy ongni shakllantiruvchi, odatlantiruvchi va mashqlantiruvchi, rag'batlantiruvchi va jazolovchi

Tayanch kompetensiya turlari...* Axborot bilan ishlash, Kommunikativ, Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish, Umummadaniy, Ijtimoiy faol fuqarolik, Shaxs sifatida o'z-o'zini rivojlantirish kompetensiyalari

Tayanch kompetensiyalar nechta?* 6 ta

Tayanch kompetensiyalarni belgilang* Axborot bilan ishlash, Kommunikativ , Matematik savodxonlik, fan va texnika yangiliklaridan xabardor bo'lish hamda foydalanish, Umummadaniy , Ijtimoiy faol fuqarolik , Shaxs sifatida o'z-o'zini rivojlantirish kompetensiyalari

Tebranish davri T bo'lgan matematik mayatnikka tashqi kuch ta'sir qilganda rezonans yuzaga kelishi uchun tashqi ta'sir chastotasi ν nimaga teng bo'lishi kerak?* $\nu=1/T$

Temperament so'zining ma'nosi? a)qismlarning nisbati.

Temperament tipi... tug'ma lekin o'zgaruvchan.

Temperament va xarakter munosabati:*

Temperaturalari teng bo'lgan suyuqlik va gaz molekullari orasidagi masofa bir xilmi?* Bir xil emas. Suyuqliklarda masofa gazlardagiga nisbatan katta

teng bo'lsa, shu arqon massasi (kg) qancha keladigan yukli chanani siljita oladi? * 500

Teng yuridik kuchga ega bo'lgan me'yoriy - huquqiy hujjatlar o'rtasida tafvut bo'lgan taqdirda qanday hujjat qoidalari amal qiladi?*

Test topshiriqlari tahsil oluvchilar tomonidan o'rganilgan ob'ektlarning xususiyatlarini boshqa ob'ektga ko'chirish, mazkur ob'ektlarni taqqoslab, keyingi ob'ektning o'ziga xos xususiyatlari haqida xulosa chiqarish, qisman izlanish olib borishni talab etadi. Tahsil oluvchilar tomonidan mazkur darajadagi test topshiriqlariga javob berishda avval o'zlashtirilgan bilimlar yangi vaziyatlarga ko'chiriladi.* Qisman-izlanishli daraja

Test topshiriqlarining qiyinlik darajasi mezonlari kaysi.*Reproduktiv daraja; Produktov daraja; Qismanb)izlanishli daraja; Ijodiy (kreativ) daraja.

Testlar integral mazmun, shakl, qiyinchilik darajasi bo'yicha o'sib boruvchi, ta'lim muassasasi bitiruvchisining tayyorgarlik darajasi haqida umumlashgan yakuniy xulosa chiqarishga imkon beradigan test topshiriqlari sanaladi.* Integrativ Texnologik jarayonning asosiy komponenti bo'lib, kutiladigan natijaga aynan mos keladigan o'quv maqsadi – * Identiv o'quv maqsadi

Texnologik xarita nima? * pedagogic (Ta'lim – tarbiya) jarayonni bajaruvchi yoki maolul oboektga texnik xizmat ko'rsatuvchi o'qituvchilarga taqdim etiladigan barcha zarur maolulotlar, ko'rsatmalarni o'z ichiga olgan xujjat ma'nosini anglatadi

Texnologiya so'zi haqida tushuncha?* texne - mahorat, sanoat, logos - tushuncha Ta'limot

Texnologiya-nima? * texnos-san'at, mahorat, logos-fan

tezligi 500 m/s. Avtomatning orqaga bergan o'rtacha kuchini toping. * 20N

The ball is the table. **in**

The clock is the wall. **on**

There many pupils in the classroom.* **are**

They clever students.* **are**

TIMSS – ...? a)4 va 8-sinf ta'lim oluvchilarining matematika va tabiiy yo'nalishdagi fanlardan o'zlashtirish darajasini baholash dasturi

TIMSS (Trends in Mathematics and Science Study) b) bu ...?*Matematika va tabiiy fanlarni o'qitish bo'yicha xalqaro an'analar

TIMSS (Trends in Mathematics and Science Study) xalqaro tadqiqotlari o'quvchilarning o'quv yutuqlari sifatini baholash xalqaro assosatsiyasi tomonidan har necha yilda bir marta o'tkaziladi?*4

TIMSS matematika va tabiiy fanlar bo'yicha nechanchi sinf o'quvchilari o'quv yutuqlarini baholaydi?*4-sinf va 8-sinf

TIMSS qanday fanlar bo'yicha 4- va 8- sinf o'quvchilari o'quv yutuqlarini baholash imkonini beradi? * matematika va tabiiy fanlar

TIMSS xalqaro tadqiqotlari? *TIMSS (Trends in Mathematics and Science Study) Matematika va tabiiy fanlarni o'qitish bo'yicha xalqaro an'analar deb nomlangan xalqaro tadqiqotlari o'quvchilarning o'quv yutuqlari sifatini baholash xalqaro assosatsiyasi tomonidan har 4 yilda o'tkaziladi.

TIMSS-2011 da nechta mamlakatlarning 4- sinf o'quvchilari ishtirok etishdi?*42 ta

TIMSS-2011 da nechta mamlakatlarning 8- sinf o'quvchilari ishtirok etishdi?*50 ta

Tizim tushunchasini qanday izohlaysiz?* qismlardan tuzilgan, birikkan yaxlit narsa yoki hodisa

To have ko'makchi fe'lining hozirgi zamonda nechta shakli bor? ***2 ta: have, has**

To'g'ri chiziq tekis harakat uchun quyidagi formulalardan qaysi biri noto'g'ri?* $v=v_0+at$

To'g'ri qatorni tanlang.***There aren't pupils in the classroom.**

To'g'ri tarjima qilingan qatorni toping.Men har kuni maktabga soat 8 da boraman.* **Everyday I go to school at 8 o'clock**

To'g'ri tarjima qilingan qatorni toping.One, three, four, five, nine, ten, two, six, eight, seven***1, 3, 4, 5, 9, 10, 2, 6, 8, 7**

To'g'ri tarjima qilingan qatorni toping.Sixteen, nineteen, eleven, fourteen, seven* **16, 19, 11, 14, 7**

To'garak bir oyda nechta marta o'tkazilishi kerak? * ikki haftada bir marta, oyda ikki marta

tobe ko'makchi fe'lining hozirgi zamonda nechta shakli bor?***3 ta: am, is, are**

Tok manbai, qarshiligi 8 om bo'lgan istemolchiga ulansa, uning foydali ish koeffitsiyenti 80% ga teng bo'ladi. Tok manbaining ichki qarshiligi nimaga teng?* 2?

Tok yo'nalishi qilib shartli ravishda qanday yo'nalish qabul qilingan?* Manbaining musbat qutbidan manfiy qutbi tomon zaryadlangan zarralar yo'nalishi qabul qilingan

Tovush balandligi nimaga bogliq?* tovush chastotasiga

Tramvay 36 km/soat tezlik bilan harakatlanmoqda. Bu tezlikni sekundiga metr (m-s) hisobida ifodalang.*10 m/s

Turli manbalardan olgan kerakli ma'lumotlarni saralash va tahlil qilish.* Axborotlar bilan ishlash kompetensiyasi: B1+

tuzilgan test topshiriqlari tahsil oluvchilar tomonidan o'rganilgan ob'ektlarni qiyoslash, o'xshashlik va farqlarni aniqlash, umumiy xulosa chiqarish orqali javob berishni talab etadi.* Produktov daraja;

Tuzilgan test topshiriqlari tahsil oluvchilar tomonidan o'rganilgan ob'ektlarni qiyoslash, o'xshashlik va farqlarni aniqlash, umumiy xulosa chiqarish orqali javob berishni talab etadi.* Produktiv darajada

uchun haftalik umumiy soat qancha? * 2

Ultrabinafsha nurlar to'liq uzunligi gacha oraliqda bo'ladi.* 400 m dan 10 nm

Ulug'bek rasadxonasidagi sekstantning radiusim ga teng.* 40

Ulug'bekning astro nomik katalogi nima deb ataladi?* Ziji Ko'ragoniy

Umar Xayyom kalendari qachondan boshlab qo'llanila boshlagan ? * 1079-yildan

Umumiy o'rta ta'lim to'g'risidagi nizom nechta bob nechta banddan iborat?* **10 ta bob, 85 banddan iborat**

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 6-sinf o'quvchilari Fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi?* A1

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 6-sinf o'quvchilari fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi nomlanishi? * Fizika fanini o'rganishning boshlang'ich darajasi

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 9-sinf bitiruvchilari Fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi nomlanishi...?* Fizika fanini o'rganishning tayanch darajasi

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 9-sinf bitiruvchilari Fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi nomlanishi? * Fizika fanini o'rganishning tayanch darajasi

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 9-sinf o'quvchilari fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi?* A2

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining 9-sinf o'quvchilari fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi bu A2

Umumiy o'rta ta'lim maktablarining Fizika o'quv fani chuqur o'qitiladigan sinflar va ixtisoslashtirilgan umumiy o'rta ta'lim maktablarining 6-sinf o'quvchilari fizika-Astronomiya o'quv fanini o'rganishning standart darajasi nomlanishi? * Fizika fanini o'rganishning kuchaytirilgan boshlang'ich darajasi

Umumiy o'rta ta'limning davlat ta'lim standarti nechta bobdan iborat?* 6

Umumiy o'rta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika astronomiya faniga 7-sinflar

Umumiy o'rta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika astronomiya faniga 7-sinflar uchun haftalik umumiy soat qancha?* 2

Umumiy o'rta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika astronomiya faniga 8-sinflar uchun haftalik umumiy soat qancha?* 2

Umumiy o'rtta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika astronomiya faniga 9-sinflar uchun haftalik umumiy soat qancha? * 2
Umumiy o'rtta ta'limning tayanch o'quv rejasida fizika, astronomiya faniga 6-sinflar uchun haftalik umumiy soat qancha? * 2
Umumiy o'rtta Ta'lim maktabida fizika darslarini Ta'limiy (didaktik) va uslubiy tahlil qilishda nimalarga e'tibor beriladi? *

Qaysi metodda va mavzu bo'yicha nima berilmoqda

Umumiy o'rtta va o'rtta maxsus, kasb-hunar ta'limining davlat ta'lim standartlarini tasdiqlash to'g'risidagi qonun qachon qabul qilingan? * O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasi 2017- yil 6- aprel kungi 187-sonli qarorida

Umumiy o'rtta ta'lim muassasasi ta'lim jarayonida foydalaniladigan va keng tarqalgan pedagogik texnologiyalarni belgilang. * Muammoli o'qitish, tabaqalashtirilgan va individual, intefoal metodlar, didaktik uyinlar, axborot texnologiyasi, hamkorlik texnologiyalari

Ushbu gapni tarjima qiling. I have breakfast in the morning. * Men ertalab nonushta qilaman

Ushbu gapning to'g'ri tarjimasi berilgan qatorni toping. I get dressed * Men kiyinaman.

Ushbu gapning to'g'ri tarjimasi qaysi qatorda berilgan. We live in a big city * Biz kata shaharda yashaymiz.

Ushbu gapning to'g'ri tarjimasi berilgan qatorni toping. My school is a modern two-storey building. * Mening maktabim zamonaviy 2 qavatli bino

Uzluksiz ta'lim – bu: * Oddiydan murakkabga, quyidan yuqoriga rivojlanib boruvchi va bir-birini taqozo etuvchi bosqichlardan iborat ta'lim jarayoni

Uzluksiz ta'lim turlari qaysilar, ularni ko'rsating? * Maktabgacha ta'lim, umumiy o'rtta ta'lim, o'rtta maxsus kasb hunar ta'limi, oliy ta'lim, kadrlar malakasini oshirish va ularni qayta tayyorlash, maktabdan tashqari ta'lim

Vaqt birligi davomida o'zining elektrik parametrlari hamda yo'nalishini bir hil meyorda saqlaydigan toklarga qanday toklar deyiladi? * o'zgarmas elektr toki

Vatanga sadoqatli, insonlarga mehr-oqibatli hamda umuminsoniy va milliy qadriyatlarga e'tiqodli bo'lish, fizika sohasi rivojlanishiga ulkan hissa qo'shgan allomalarning ibratli hayotini bilish va o'rnatish hamda ularning fikrlari fan sohasida muhimligini anglay olish. * Milliy va umummadaniy kompetensiya: B1

Vazirlar Mahkamasi huzuridagi mutaxassislarni xorijda tayyorlash va vatandoshlar bilan muloqot qilish bo'yicha El-yurt umidi jamg'armasi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining qaysi Farmoniga ko'ra tashkil etildi? * 2018 yil 25 sentyabrda

Vazirlar Mahkamasi O'zbekiston Respublikasida umumiy o'rtta ta'limni tashkil etish to'g'risidagi 203-sonli qarori qachon qabul qilindi? * 1998 yil 13 mayda

Vazirliklar, davlat qo'mitalari va idoralar o'z vakolati doirasida qanday me'yoriy - huquqiy hujjatlar qabul qiladi? * buyruqlar hamda qarorlar

Web resursning to'g'ri yozilgan manzilini ko'rsating. * <http://www.gov.uz>

Vektorli grafika bilan ishlovchi dastur qatorini ko'rsating? * Corel Draw, Adobe Illustrator

Velosipedchi 5 soatu 30 minutda 99 km yo'l o'tdi. Velosipedchi qanday o'rtacha tezlik bilan harakatlangan? * 5m/s

Venn diagrammasi metodi- * Venn diagrammasi - grafik ko'rinishda bo'lib, olingan natijalarni umumlashtirib, ulardan bir butun xulosa chiqarishga, ikki va undan ortiq predmetlarni (ko'rinish, fakt, tushunch taqqoslash, tahlil qilish va o'rganishda qo'llaniladi. Diagramma ikki va undan ortiq aylanani kesishmasidan hosil bo'ladi.

VENN diagrammasi qanday organayzer? * taqqoslashga asoslangan.

VI- sinf fizika darsligida laboratoriya ishlari nechta berilgan? * 7 ta

VI sinfda fizika kursini tuzilishi qanday? * fizika hodisalarni o'rganish

Voyaga yetgan, mehnatga layoqatli farzandlar o'z ota-onalariga g'amxo'rlik qilishga majburdirlar, degan qoida qaysi hujjatda aks ettirilgan? * O'zbekiston Respublikasi Konstitusiyasida

Voyaga yetmaganlar o'rtasida nazoratsizlik va huquqbuzarliklarning profilaktikasi to'g'risidagi Qonun qachon qabul qilingan? * 2010 yil 30 sentyabrda

Vodorod atomi tarkibida qanday zaryadli zarralar mavjud? * 1ta proton, 1ta elektron

Web Page Maker dasturi menyular qatorini sanang. * Файл, Правка, Вставка, Формат, Оформление, Справка

Web Page Maker dasturi qanday ishga tushiriladi? * Пуск-Все программы-Web Page Maker

Web Page Maker dasturida matn kiritish uchun qaysi tugmadan foydalanamiz? * Вставка menyusining текст tugmasi

Web Page Maker dasturida rasm joylashtirish uchun qaysi tugmadan foydalanamiz? * Вставка menyusining изображение tugmasi

Web Page Maker dasturida video joylashtirish uchun qaysi tugmadan foydalanamiz? * Вставка menyusining медиа tugmasi

Web Page Maker dasturi asosiy oynasi ko'rinishi necha qismdan iborat? * 3

Web Page Maker dasturida kasbiy menyular qatorini yaratish uchun qaysi buyruqdan foydalanamiz? * Панель навигации

Web Page Maker dasturining qaysi menyusidan foydalanib web sahifaga matn kiritish mumkin. * Вставка

Web Page Maker dasturining qaysi menyusidan foydalanib web sahifaga video materiallarni qo'yish mumkin. * Вставка

What do you do? * I'm a nurse.

What time do you have breakfast? * At 8 p.m.

What time is it? – 15.45 * It is quarter to four.

What time is it? * It's half past four.

WINDOWS operasion tizimida klaviaturaning qaysi tugmalarini bir vaqtning o'zida bosish orqali fayllardan nusxa ko'chirish mumkin? * Ctrl+C

WINDOWS operasion tizimida klaviaturaning qaysi tugmasi yordamida obyektini o'chirish mumkin? * Delete

WWW nima? * Har hil kirish nuqtalari bilan tarmoq resurslariga kirish imkoniyatini beruvchi, gipermatn

Xalq pedagogikasining yo'nalishlari nechta? * 10

Xalqaro PISA tadqiqotining maqsadi nima? * Xalqaro PISA tadqiqotining maqsadi 15 yoshli o'quvchilarning fizika, tabiiy fanlar bo'yicha va o'qish savodxonligini baholashdan iborat.

Xalqaro PISA tadqiqotlari qachondan boshlangan va har necha yilda o'tkaziladi? * 2000-yildan boshlangan, har 3 yilda o'tkaziladi

Xarakteristik ketma-ketligini to'g'ri tashkil etishga mantiqiy fikrlashga, o'rganayotgan predmeti asosida ko'p, xilma xil fikrlardan, ma'lumotlardan kerakligini tanlab olishni o'rgatishga qaratilgan. Ushbu texnologiya tinglovchilarga

tarqatilgan qog'ozlarda ko'rsatilgan harakatlar ketma ketligini avval yakka holda mustaqil ravishda belgilab, so'ngra o'z fikrini boshqalarga o'tkaza olish yoki o'z fikrida qolish, boshqalar bilan hamfikir bo'la olishga yordam beradi.* Blits o'yin metodi

Xatoliklar necha turga bo'linadi? * Ikki turga: tasodifiy va sistematik xatolik

XIX asrning 60-yillarida elektr va magnit hodisalarining yagona nazariyasini yaratdigan olimning ismi? * Maksvell

Xolerik tipdagi xususiyatlar qaysi qatorda to'g'ri ko'rsatilgan? * **Tez paydo bo'luvchi va kuchli tuyg'ular tez ta'sirlanishi tajanglik, ko'p g'ayrat, aniq imo-ishoralar, boy mimika bilan xarakterlanadi.**

Xotira jarayonini aniqlang? * **Esda olib qolish, esda saqlash, tanish, esda tushurish va unutish**

Yadro massas defekt deb ... * Massa atom birligida yadro massasidan uning massa sonining ayrimasiga aytiladi

Yadrodagi nuklonlarni qanday kuch ushlab turadi? * Yadro

Yadrodagi proton va neytronlarni kichik masofada qanday kuchlar ushlab turadi? * yadro kuchlari

Yadroning bog'lanish energiyasi deb ...aytiladi. * yadroni, uni tashkil etuvchi barcha nuklonlarga parchalash uchun kerak blgan energiyaga

Yadrosida 2 ta proton va 3 ta neytrondan tashkil topgan neytral atomning elektron qobiqida nechta elektron mavjud? * 2

Yakuniy nazorat bu... * O'qish tugallangandan keyin davlat attestatsiyasi shaklida o'tkaziladi

Yangi bilimlarni bayon qilish va egallash darsining tuzilishi: * Tashkiliy qism, O'tgan darsni so'rash va baholash, Yangi mavzuni bayon qilish, Yangi o'tilgan mavzuni mustahkamlash va baholash, Darsni yakunlash (xulosalash) va uyga to'shriq berish.

Yaponiya ta'limining shakllanishi kaysi yillarga to'g'ri keladi? * 1867-1868 yillar.

Yaponiya maktablarining boshlang'ich ta'limida fizika o'qitish tizimi qanday yo'nalishlarda o'rgatiladi? * magnitlar, havoning xossalari, sodda elektr zanjirlari, geometrik optika elementlari, moddaning agregat holatlari, tovush va boshqalar

Yaponiya maktablarining Katta o'rta maktabda fizika o'qitish tizimi qanday yo'nalishlarda o'rgatiladi? * magnitlar, havoning xossalari, sodda elektr zanjirlari, geometrik optika elementlari, moddaning agregat holatlari, tovush va boshqalar

Yaponiya maktablarining Kichik o'rta maktabda fizika o'qitish tizimi qanday yo'nalishlarda o'rgatiladi? * magnitlar, havoning xossalari, sodda elektr zanjirlari, geometrik optika elementlari, moddaning agregat holatlari, tovush va boshqalar

Yaponiya ta'limining shakllanish yillari berilgan qatorni ko'rsating? * **1867-1868**

Yaponiya ta'limining shakllanishi kaysi yillarda boshlangan? * Yaponiya ta'limining

Yaponiyada 3 yillik majburiy ta'lim hisoblanadi. Tabiatshunoslik majburiy kurs sifatida 140 soat o'qitiladi. * Katta o'rta maktab

Yaponiyada boshlang'ich ta'lim majburiy 6 yillikka aylantirildi. * 1908 yil

Yaponiyada boshlang'ich ta'lim necha yilni tashkil etadi? * **6**

Yaponiyada boshlatg'ich ta'lim necha yilni tashkil etidi? * 1-6

Yaponiyada kichik o'rta maktab: o'qish davomiyligi necha yil, tabiatshunoslik kursi haftasiga necha soatdan o'qitiladi. fizikaning kaysi bo'limlari o'rganiladi? * Kichik o'rta maktab: o'qish davomiyligi 3-yil, tabiatshunoslik kursi haftasiga 3, 4 soatdan o'qitiladi. Tabiatda kuchlar, moddaning atom-molekulyar tuzilishi, elektr zanjirlari qonuniyatlari, mexanik harakat kabi fizikaning bo'limlari o'rganiladi.

Yaponiyada nechanchi yildan boshlab majburiy boshlang'ich ta'lim 6 yillikka aylantirildi? * 1908 yildan

Yaponiyada o'qish davomiyligi 3-yil, tabiatshunoslik kursi haftasiga 3, 4 soatdan o'qitiladi. Tabiatda kuchlar, moddaning atom-molekulyar tuzilishi, elektr zanjirlari qonuniyatlari, mexanik harakat kabi fizikaning bo'limlari o'rganiladi. * Kichik o'rta maktab

Yaponiyada Ta'lim haqidagi qonun qachon qabul qilindi? * 1872 yilda

Yaponiyada tabiatshunoslik kursida magnitlar, havoning xossalari, sodda elektr zanjirlari, geometrik optika elementlari, moddaning agregat holatlari, tovush va boshqalar o'rganiladi. * Boshlang'ich ta'lim

Yaponiyada o'quv mashg'ulotlardan qaysi oydan boshlanadi? * a) Aprel

Yaratilgan taqdimot faylining xajmini 97% gacha siqish imkoniyatini beradigan dastur bu... * **Power Point**

Yassi kondensator plastinalari oralig'i 2 marta kamaytirilsa, uning sig'imi qanday o'zgaradi? * ikki marta ortadi

Yassi kondensator plastinalari orasidagi masofa n marta orttirildi. Kondensator sig'imi qanday o'zgaradi? * n marta kamaydi

yer radiusini birinchi bor qadimgi vatandoshimiz boshchiligida Suriyada o'lchashgan. * Al-Beruniy

Yig'uvchi linzadan buyumgacha bo'lgan masofa 1 m, tasvirdan linzagacha 25 sm. Linzaning fokus masofasi qancha? * 20 sm

Yomg'ir tomchilarining qaysisi katta tezlik bilan tushadi: maydasimi yoki yiriklari? * Yirigi

Yorug'lik intensivligi nima? * Birlik vaqt ichida yuza birligidan o'tayotgan yorug'lik oqimi

Yorug'lik manbalari kogerent bo'lsa ...? * ularning nurlanishi bir xil chastotaga ega va fazalari farqi o'zgarmas bo'ladi.

Yorug'lik ta'sirida moddadan elektronlar ajralishi deyiladi. * Fotoeffekt

Yorug'lik to'lqinlarining to'siqlarni og'ib o'tishi va geometrik soya sohasi tomonga og'ishiga ... deyiladi. * difraksiya

Yorug'likning kvant tabiati qanday optik hodisalarda kuzatiladi? * fotoeffektda

Yorug'lik ta'sirida moddadan elektronlar ajralishi deyiladi. * Fotoeffekt

Yorug'likning qaytish qonunlarini o'rganguncha o'quvchilar yorug'likka doir qonunini bilimlari shart. * to'g'ri chizikli tarqalish qonunlari

Yosh davri inqirozlari nima? * Bir yosh davridan ikkinchi yosh davriga o'tishdagi to'qnashuvli vaziyat

Yoshlarimizga munosib ta'lim berish, ularning ilm-fanga bo'lgan intilishlarini ro'yobga chiqarishimiz kerak. Shu maqsadda maktabgacha ta'lim tizimini rivojlantirishimiz, o'rta va oliy o'quv yurtlarining moddiy-texnik bazasini, ilmiy va o'quv jarayonlari sifatini tubdan yaxshilashimiz kerak. Ushbu so'zlar Prezident Sh.Mirziyoyevning qaysi asarida bayon qilingan? * **Davlatimiz rahbarining 2018 yil 28 dekabrda Oliy Majlisga Muroja atnomasida**

Yozda quyosh qaysi yulduz turkumlaridan o'tadi? * Egizaklar, qisqichbaqa, arslon

Yulduzli osmon nechta Yulduz turkumiga ajratilgan? * 88

Yuqoriga tik otilgan jismining tezligi 2 s o'tgach ikki marta kamaydi. U qanday tezlik bilan otilgan? * 40

Yer Quyosh atrofida aylanayotganda moddiy nuqta bo'ladi? * Moddiy nuqta bo'ladi

Zamonaviy ta'lim vositalarini kandy guruhga ajratish mumkin:* INTERAKTIV vositalar va INTERAKTIV bo'lmagan vositalar:

Zamonaviy tadqiqotchilarning fikriga ko'ra o'qituvchining eng muhim shaxsiy va kasbiy sifati bu? **bolalarni sevish**

Zaryadlari +q va 4q bo'lgan ikkita sharcha bir – biridan d masofada turibdi. Bu zaryadlar oralig'iga uchinchi +q zaryadni qo'yilganda sistema muvozanatda qoladi. Birinchi zaryaddan uchinchi kiritilgan zaryadgacha bo'lgan masofa x1 ni toping?* 1/3(d)

Zaryadlari +q va 4q bo'lgan ikkita sharcha bir – biridan d masofada turibdi. Bu zaryadlar oralig'iga uchinchi +q zaryadni qo'yilganda sistema muvozanatda qoladi. Birinchi zaryaddan uchinchi kiritilgan zaryadgacha bo'lgan masofa x1 ni toping?* 1/3(d)

Zonali plastinkani birinchi kim tayyorlagan?* 1875 yil Sore

α - zarralar manbai, qo'rgoshin kollimator, oltin zar, ZnS bilan qoplangan ekran, mikroskop. Bu asboblari qaysi tajribada ishlatilgan?* Rezerford, atom tuzilishini aniqlashda

α -yemirilishda yadrodan α -zarra uchib chiqadi va massa soni ... ga kamayadi. * 4

β -yemirilish nazariyasini kim yaratgan? * italyan fizigi E.Fermi

γ -nurlanishda yadroning zaryadi o'zgaradimi? * o'zgarmaydi

o'qish.

O'quv jarayonida kompyuterlar asosan quyidagicha foydalanilmoqda... * **passiv, faol, interfaol**

O'qituvchi shaxsini ifodalovchi asosiy xususiyat? **kasbiy layoqat va kompetensiya**

O'quv jarayonida kompyuterlar asosan quyidagicha foydalanilmoqda... * **passiv, faol, interfaol**

Yakuniy nazorat —..... * o'qish tugallangandan keyin davlat attestatsiyasi shaklida o'tkaziladi

Yig'uvchi linzadan buyumgacha bo'lgan masofa 1 m, tasvirdan linzagacha 25 sm. Linzaning fokus masofasi qanchaga teng?

* 20 sm