

Karimjanov A

CHDPU "Boshlang`ich ta'lim kanfedrasi" dotsenti.

Abdusoliyeva Dilnoza

TIPI, Boshlang`ich ta'lim fakulteti yo`nalishi 2-kurs talabas.

Annotatsiya: Ushbu maqolada ta'lim modeli va uning tarkibiy qismlari, boshlang`ich ta'lim tizimida 4K modelidan foydalanishning pedagogik xususiyatlari hamda shart-sharoitlari va pedagogik jarayonlarda uning amalaiy ahamiyati, shuningdek, boshlang`ich sinf matematika darslari samaradorligini oshirishda 4K modelidan foydalanishning ahamiyati haqida so`z yuritiladi.

Kalit so`zlar: XXI asr ko`nikmalar, modeli, zamonaviy ta'lim tizimi, boshlang`ich ta'lim, kommunikativlik, kritik (tanqidiy) fikrlash, kollaborativlik, kreativlik.

Prezident **Shavkat Mirziyoyev** Xalqaro kongress markaziga kelib, boshlang`ich sinflar uchun ishlab chiqilgan yangi avlod darsliklari taqdimoti bilan tanishdi.

Yangi avlod darsliklari taqdimotida tanishtiriladigan o`quv-metodik komplekslari (O`MK) asosini tanqidiy fikrlash, jamoaviy ishlash, ijodkorlik va muloqot qilish ko`nikmalarini rivojlantirish (4K) tamoyili tashkil etiladi.

Ularni ishlab chiqishda xalqaro dasturlar tomonidan o`quvchilarning muvaffaqiyatlarini baholashda qo`llaniladigan namunaviy topshiriqlar o`rganib chiqildi va asos qilib olindi (PISA, PIRLS, TIMSS, EGMA, EGRA).

O`quv metodik komplekslar faol o`quv jarayoni uchun to`liq materiallar to`plami: dasrliklar, mashq daftarlari, o`qituvchilar uchun uslubiy qo`llanmalarni o`z ichiga oladi. Shuningdek, Estudy elektron ta'lim platformasi ham ushbu tizimga uyg`un tarzda kiritilgan. U matematika, tabiatshunoslik, informatika kabi fanlar bo`yicha o`quv kurslarni hamda egallangan bilimlarni mustahkamlash uchun 300 dan ziyod ongni oshiradigan o`yinli vazifalarni o`z ichiga oladi.

Platformadan dars davomida ham, bo`sh vaqtda ham foydalanish mumkin. o`quvchilar uning yordamida o`zlashtirgan materialni mustahkamlash bilan birga, mustaqil ravishda dasturdan ilgarilab ketishlari ham mumkin.

O`quv-metodik komplekslar Android, IOS platformalari va "Matematika" va "Alifbo" mobil ilovalari uchun o`zbek va rus tillarida ongni o`stiradigan o`yinlar to`plamiga ega interfaol o`quv dasturini ham o`z ichiga oaldi.

E'tiborlisi, 1-3-sinflar uchun taqdim etilgan dasrliklarning bir qismi, xususan, tasviriy san'at, o`zbek tili va musiqiy savodxonlik bo`yicha kitoblar kengaytirilgan reallik texnologiyalaridan foydalanilgan holda ishlab chiqilgan.

"4K" modeliga asoslangan innovatsion yondashuv maktablarda qo`llash uchun alohida sharoitlar talab etmaydi. Masalan, o`quvchilarda tanqidiy fikrlash qobiliyati savol-topshiriqlar bilan muloqot ko`nikmasi esa savol-topshiriqlar va mashg`ulotlar orqali rivojlanadi. Maktablarda bu usullarni ishlatalish uchun sharoit yo`q deb aytish noto`g`ri.

Yangi yondashuvni qo`llay olish asosan o`qituvchilarga bog`liq. Shuning uchun ham yaqinda Toshkentda respublikadan yig` ilgan 300 dan ortiq trener o`qituvchilar tayyorlandi. Ular mamlakatdagi boshqa barcha o`qituvchilar malakasini oshirishga yordam beradi.

Yangi innovatsion yondashuv natijasini o`quvchining dunyo qarashi, fikrlashi o`sishida ko`rish mumkin. XXI asr o`quvchisi portretida XXI asr ko`nikmalari bo`lishi kerak. Innovatsion yondashuvni qo`llashdan asosiy maqsad ham shu. Qolaversa, ta`limning asosiy maqsadi - o`quvchilarga nafaqat bilim berish, balki olgan bilimlarini hayotda qo`llay olishga o`rgatishdan iborat.

Xalq ta`limi tizimini 2030-yilgacha rivojlantirish konsepsiyasida o`qitish metodikasi takomillashtirish vazifasi belgilangan. Shunga muvofiq, darsliklarni yangilash bo`yicha muayyan ishlar bajarildi. Xususan, ilg`or-xorijiy tajribalar asosida 1-4-sinf darsliklari yangidan “4K” modeli asosida tayyorlandi. “4K” modelidan foydalanish ko`plab sinovlardan o`tgan, muhim, zamонавиј yondashuvdir. Biz avvallari bolalarning yozuviga ko`proq e'tibor qaratganmiz, didaktantlar yozdirganmiz.

Yangi tajriba bilan esa o`quvchilarning tanqidiy fikrlashi, o`z fikrini erkin bayon eta olishiga ko`proq ahamiyat beriladi. Ushbu yangi zamонавиј maktab darsliklari innovatsion yondashuvni taqdim etadi. Bu metodologiya bolalarning har tomonlama rivojlanishiga qaratilgan bo`lib, to`rt asosiy kompetensiyalarni o`z ichiga oladi.

Kommunikativlik - darsliklar o`quvchilarning boshqalar bilan muloqot qilish qobiliyatini rivojlantirishga qaratilgan. O`quvchilar o`z fikrlarini aniq va ravshan ifodalash, suhbatdoshni tinglash va tushunish, ma'lumotni yetkazishda til vositalaridan unumli foydalanishni o`rganadilar.

Kritik fikrlash - ushbu metodologiya o`quvchilarning axborotni tanqidiy baholash, o`z fikri va mulohazalarini shakllantirish ko`nikmalarini rivojlantirishni o`z ichiga oladi. O`quvchilar muammolarga analitik nuqtai nazardan yondashishni o`rganadilar va mantiqiy fikrlash asosida o`z nuqtai nazarini shakllantiradilar.

Kollaborativlik - darsliklar o`quvchilarning jamoada ishlash qobiliyatini rivojlantirishga yordam beradigan tarzda tuzilgan. Bu o`quvchilarga hamkorlik qilish, samarali fikr almashish va o`zaro qo`llab-quvvatlash ko`nikmalarini o`rganishga ko`maklashadi.

Kreativlik - darsliklar ijodiy fikrlash va yangilik qilish qobiliyatini rivojlantiradi. O`quvchilar o`z maqsadlariga erishish uchun yangi yondashuvlarni qo`llashni o`rganadilar, innovatsion yechimlar ishlab chiqadilar va ijodiy muammolarni hal qilish ko`nikmalariga ega bo`ladilar.

Ushbu muhim kompetensiyalarni rivojlantirishga yordam berishni istasak, o`quv jarayonini bolalar uchun qiziqarli va foydali tarzda tashkillashtirishimiz kerak. Maktabdagagi har bir dars o`quvchilar faqat fan mazmunini o`zlashtirishadigan emas, balki mustaqil bilim oladigan va qobiliyatini rivojlantiradigan jarayondir.

Boshlang`ich sinflar uchun yangi darsliklar esa kelajagimiz egalari bo`lmish yosh avlodni har tomonlama rivojlantiribgina qolmay, balki zamонавиј jamiyatga muvaffaqiyatli moslashish uchun zarur bo`lgan ko`nikmalarini ularda shakllantirishga qaratilgani bilan yanada ahamiyatlidir.

Xulosa o`rnida shuni aytish mumkinki, boshlang`ich sinf darslarida 4K modelidan foydalanish quyidagi natijalarga olib keladi: o`quvchining o`rganish jarayonini boyitadi;

o`quvchilarga kognitiv (atrof-muhit haqidagi bilim doirasini kengaytirish, bilish ehtiyojlarini rivojlantirish ta`lim) axborot beradi; o`quvchilarda materialni o`rganishga ishtiyoq uyg`otadi; o`quvchilarning o`z shaxsiy bilim va dunyoqarashlarni shakllantirish imkoniyatlarini kengaytiradi; axborotni ikki tomonlama almashish samaradorligini oshiradi; o`quvchilarga mustaqil hayotga tayyorlanishlari uchun zarur bilimlar beradi; turli xil madaniyat va ijtimoiy-iqtisodiy darajadagi guruhlari o`rtasida ijobjiy o`zaro munosabatlarni ilgari suradi; hamkorlik shunday holatki, ta`lim jarayoni sub'ektlari birlashib faoliyat qiladi, o`rtoqlik, o`zaro yordam, jamoatchilik yuzaga keladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Azizzoxjayeva N.M.(2006) Pedtexnologiya va pedagogik mahorat. – T.: “Fan, 61-69-b.
2. Ziyomuhamedov B. (2002) Yangi pedagogik texnologiya: nazariya va amaliyot. – T.: “Chinor ENK”.
3. Karimlanov A.(2020) Boshlangich sinflarda ta`lim-tarbiya muammolari. Toshkent. 144 b.
4. Karimlanov A. (2008) Pedagogik tizimni boshqarish asoslari. Toshkent. 174 b.
5. Safina D.V., Musina R.G.(2007) Ta`lim berish va o`qishning interaktiv usullari. O`quv qo`llanma. 5-modul, -T.-43-b.
6. <https://kun.uz>
7. <https://m.aniq.uz>
8. <https://xabar.uz>