

## FANLARNI O'QITISHDA INNOVATSION METODLAR.

Xorazm viloyati Shovot tumani 16-umumiy o'rta ta'limgak maktabi Kimyo fani o'qituvchisi

**Saparboyeva Yulduz Xamroyevna** Tel: +998994134140

Xorazm viloyati Shovot tumani 16- umumiy o 'rta ta 'lim maktabi boshlang 'ich sinf o 'qituvchisi

**Xo'jayeva Zumrad Raximovna** Tel: +99891-434-91-54

Xorazm viloyati Shovot tumani 16-umumiy o'rta ta'limgak maktabi Boshlang'ich fani o'qituvchisi

**Mavlanova Navbahor Qadambayevna** Tel: +99 899 348 26 94

**Annotatsiya:** Ushbu maqolada Fanlarni o'qitishda innovatsion metodlar haqida ma'lumotlar berilgan.

**Kalit so'zlar:** Metod,bilim,ko'nikma,malaka,suhbat metodi,aqliy hujum metodi.

Metod – lotincha so`z bo`lib, o`qitishning yangi yo`lini izlash, tushuntirishning oson usulini topish, qidirish degan ma'noni anglatadi. Pedagogik o`quv qo`llanmalarda o`quvchilarni bilim, ko`nikma va malakalar bilan qurollantirish va ular tomonidan o`zlashtirish usullari o`qitish metodi deb ataladi. Maktablarda shu vaqtgacha qo`llanilgan o`qitish metodlari xilma-xil bo`lib, keng tarqalgan va eng ko`p qo`llaniladigan turlari quyidagilardir.

An'anaviy dars o'tish metodlari:

1) o`quv mavzusini og`zaki bayon qilish;

2) suhbat;

3) darslik va kitob bilan mustaqil ishslash;

4) aqliy hujum metodi;

O`quv materiallarini og`zaki bayon qilish metodi:

Mazkur metod bayon qilinayotgan bilimlarni to`g`ridan-to`g`ri o`qituvchining jonli nutqi orqali bayon qilinishi bilan tavsiflanadi:

Bu metod:

a) hikoya qilish;

b) tushuntirish;

v) maktab ma'rzasidan iborat bo`lishi mumkin.

Hikoya qilish-o`qituvchi tomonidan yangi o`tilayotgan mavzuga oid faktlar, fizik hodisa va voqealarning mazmunini ifodalaydigan tushuncha, qonun va qoidalarning bayon qilinishidir. Maktab ma'rzasasi metodi 10-11- sinflarda qo`llaniladi. Odatda maktab ma'rzasasi mavzuning mazmuniga ko`ra, bir -ikki mavzuning asosiy g`oyaviy yo`nalishini ifodalovchi, tugallangan (yaxlit) tushunchalar tavsifidir. Og`zaki bayon qilish metodidan samarali foydalannoq uchun yuqorida

ko`rsatib o`tilganlardan tashqari quyidagi bir qancha didaktik qoida va tajribalarga amal qilinishi lozim:

Bayon qilinayotgan mavzular maktab ta`limi oldida turgan umumiylar talablarni amalga oshirishga qaratilgan bo`lishi kerak. Binobarin, mavzular g`oyaviy jihatdan puxta, nazariya bilan amaliyotni bog`lashni nazarda tutishi kerak.[4]

Mavzuda o`quvchilarga tarbiyaviy ta`sir ko`rsatish usullari hisobga olinishi kerak.

O`quvchilarni dars jarayonida mavzuga oid fan yangiliklari, yangi kashfiyotlar bilan tanishtirish, ular yuzasidan mustaqil ishlashlari uchun vazifalar berib borilishi lozim. Og`zaki bayon qilish metodida o`qituvchining nutqi birdan-bir bilim manbai hisoblanadi. U ravon, tushunarli va emotsiyal (ta`sirchan) bo`lishi lozim. Dars davomida ishlatilgan tushuncha va yangi so`zlarga (terminlarga) izoh berish, qoida va qonunlar ta`rifini sodda, ixcham va tushunarli qilib aytishiga erishish kerak.[3] Bayon qilish jarayonida ishlatilgan ta`riflar, qoida va qonunlar o`qituvchi tomonidan yozdirilishi kerak.

Suhbat metodi:

Suhbat metodi tajribada eng ko`p qo`llaniladigan va samarali metodlardan biridir. Bu ko`pincha savol-javob metodi deb ham yuritiladi. Chunki mazkur metod dars jarayonida savol-javob vositasida olib boriladi. O`qituvchi o`quvchilarga savol berib yoki ilgari o`zlashtirgan bilimlarini eslariga tushirish, yoxud mavjud bilimlar asosida yangi mavzulardan tegishli xulosa va natijalar chiqarish, umumlashtirish, shuningdek, o`quvchilarning o`zlashtirgan bilimlariga tayanib, yangi xulosalar chiqarishni taklif etish yo`li bilan bilim, ko`nikma va malakalar berishi nazarda tutiladi. Suhbat quyidagi maqsadlarda olib borilishi mumkin:

- o`tilgan mavzuning mazmuniga bog`liq holda o`quvchilarning hayotda kuzatgan va tajribada ishlatgan fakt (dalil), narsa va hodisalardan nimalarni bilganliklarini aniqlash;
- o`tilgan mavzu va, hatto ilgari o`tilgan materiallarni (ma'lumotlarni) qayta esga tushirish;
- o`quvchilarning bayon qilinayotgan ma'lumotni qanchalik idrok qilayotganliklarini aniqlash;[2]
- o`tilayotgan mavzuga oid ma'lumotlar haqida suhbat olib borish;
- bayon qilinayotgan ma'lumotni takrorlash va mustahkamlash;
- o`tilayotgan mavzu yuzasidan xulosa chiqarish, umumlashtirish, qoida va ta`riflar ustida ishslash;
- o`zlashtirilgan bilim, hosil qilingan ko`nikma va malakalarni hisobga olish;
- uyga berilgan topshiriq va mustaqil o`rganilgan ma'lumotlar haqida suhbat o`tkazish.

Suhbat metodi o`qituvchi faoliyatining yangi-yangi qirralarini olib beradi va bir maqsadga qaratilgan mustahkam harakat birligini tug`diradi.

Darslik bilan ishlash metodi.

Ta`lim tizimida darslik bilan ishlash metodi asosiy o`rinlardan birini egallaydi. Binobarin, darslikdan foydalanmay biror fan, texnika yoki san`at sohasini egallab bo`lmaydi. Darslik bilan ishlash ta`lim jarayonida o`qish-o`qitish ishlarini muvaffaqiyatli amalga oshirish uchun yordam bersa. ikkinchi tomondan, o`quvchilarining kelajakdagi faoliyati uchun zarur bo`lgan ilmiy va ilmiy-ommabop adabiyotlarni mustaqil o`qib-o`rganish madaniyatini tarkib topdirish bilan birga u bolalarni ko`nikma va malakalar bilan qurollantirishda katta ahamiyatga ega. O`quv adabiyoti bilan ishlash murakkab psixik jarayonni o`z ichiga oladi. O`qish jarayoni o`qituvchi tomonidan bayon qilinayotgan bilimlarni o`quvchilarining eshitib, o`qishlarinigina emas, balki o`quv materiallarini (ma'lumotlarni) kitob matnidan ko`rib,,ongli idrok qilish faoliyatini ham taraqqiy ettirishni nazarda tutadi.

Darslik bilan ishlash metodi ikki shaklda olib boriladi:

— dars jarayonida darslik va o`quv adabiyoti bilan ishlash;  
— darslik va o`quv adabiyotlari bilan sinfdan va maktabdan tashqari mustaqil ishlash. Kitob bilan ishlashning har ikkala shakli o`quv fanlari bo`yicha deyarli hamma sinflarda qo`llanishi mumkin. O`quvchilarни darslik va boshqa o`quv ma'lumotlari bilan birga qo`shimcha adabiyot, ilmiy va ilmiy-ommabop maqolalar, shuningdek gazeta, jurnallardan foydalanishga ham o`rgatish kerak.

Aqliy hujum o`qituvchi qo`ygan savol yoki muammo yuzasidan har bir o`quvchi o`z fikrini bayon etishga imkon beruvchi o`quv uslubidir. Uslub mohiyati «Bir kalla yaxshi, yigirma beshtasi undan yaxshi» prinsipi bo`yicha o`qituvchi tomonidan belgilangan muammo yoki savol yuzasidan ehtimol tutiladigan hamma fikrlar variantini bir yerga jamlay olishda bo`lib, istisno tariqasida ta`lim oluvchilarining barcha fikrlari, jumladan, aytarli to`g`ri bo`lmaganlari ham inobatga olinadi. Bayon etilgan fikrlar keyingi tahlilda o`quvchilarining qo`yilgan savol yoki muammoni to`g`ri tushunishlariga imkon beradi.

Qo`llanilishi:

- savol, topshiriq yoki muammoni hal qilishda fikrlarni erkin aytishda;
- muammoni hal qilish qobiliyatini oshirishda;
- o`quvchilarining faolligini oshirishda;
- fanga kirish va asosiy mavzu mazmunini bilib olishda.

Afzalligi:

- aytilgan fikrlar tanqid va muhokama qilinmasligi yoki baholanmasligi;
- o`quvchilarni mazmunning ilmiyligiga chukurroq jalg qilinishi;
- belgilangan vaqt doirasida barcha xohlovchilarga o`z fikrlarini bayon etish imkoniyatining berilishi.[1]

**Xulosa:**

Yuqoridagilardan xulosa qilishimiz mumkin-ki, metodika bu dars jarayonidagi turli maqsadlarga eltuvchi yo'llar, uslublar bölib, uning o'qituvchi oldiga qo'yadigan savoli o'quvchi o'rganayotgan materialni qanday usulda muvaffaqiyatli o'zlashtira oladi va rivojlantiradi demakdir.

**Foydalanilgan adabiyotlar:**

- 1.Pedagogika · Bilim olishning intellektual tizimini ishlab chiqish nazariyasi va amaliyoti .I.Mirzayev Toshkent-2019[1]
- 2.Ijtimoiy pedagogika. N.Egamberdiyeva Toshkent-2018[2]
- 3.Oliy mакtab Pedagogikasi M.Ochilov Toshkent-2018[3]
- 4.www.ziyonet.uz [4]