



МУҒАЛЛИМ ҲӘМ УЗЛИКСИЗ БИЛИМЛЕНДИРИЙ

Илимий-методикалық журнал



№ 6/5 2023



гуманитарные науки
естественные науки
технические науки



Olimova S.Z., Aktamov F.S. Ikki karrali integralning maple dasturi yordamida yechishning ba'zi bir usullari

Mamadjanova M.N. Diskret ko'plikning binar oppozitsiya bilan aloqadorligi

Normatov A. Ba'zi masalalarini yechishda EYLER-VENN diagrammalarining ahamiyati

Normatov A. To'plamlar nazariyasining son tushunchasi kiritilishidagi ahamiyati

Nortojiyev A.M. Bo'lajak quruvchi-muhandislarni tayyorlashda fizika kursining o'rni hamda fanlararo integratsiyani ta'minlash bosqichlari

Abdukadirov B.A., Abdukadirova G.X. Biometrik tizimlarida soxta chop etilgan hujumlarni aniqlash usullari

Sultonov R.R., Akramov A.A. Yerning tortishish maydonidagi harakatlar mavzusini o'qitish

Abdullahayev N.Q. Bo'lajak informatika o'qituvchilari kasbiy tayyorgarligining pedagogik imkoniyatlari

Аминов X.X. Математическая модель задачи о транспортировки газа в газопроводах с переменным диаметром

БАСЛАЎЫШ КЛАСС, МЕКТЕПКЕ ШЕКЕМГИ ТӘРБИЯ

Nagmetova N.M. Baslawish klaslarda tárbiya pánin oqítıwda innovaciyalıq texnologiyalardan paydalaniw metodikası

Тажбенова С.С. Бошлангич синф она тили дарсларида лингвистик компетенцияни шакллантиришнинг назарий асослари

Jansaitova J.B., Tadjibaev I.U., Otojanova N.B. Boshlang'ich ta'limda diagnostik korreksiyalashning pedagogik xususiyatlari

Altibayeva G.M. Innovatsion texnologiyalar vositasida maktabgacha yoshdagি bolalarni intellektual qobiliyatini shakllantirish jarayonlari usul va metodlari

Qulmo'minov O'. S. Tabiiy fanlarni o'qitishda boshlang'ich sinf o'quvchilarining kreativ fikrlashi ko'nikmalarini rivojlantirish

Suyunov D.A. Boshlang'ich sinflarda tabiiy fanlarni o'qitishda ekologik tafakkurni takomillashtirish

Saidaxmadova N. S. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida o'qish savodxonligi shakllantirishning ahamiyati

Saidaxmadova N.S. O'qish savodxonligi darslarida kreativ fikrlash kompetentsiyasini shakllantirish metodikasi

Allaberdiyeva K.X. Ota-onada va tarbiyachi-pedagoglarning maktabgacha katta yoshdagи bolalarda kitobxonlik texnologiyasini shakllantirishning usullari

Allaberdiyeva K.X. Bolalarning ijodiy fikrlash faolligini rivojlantirishda xorij maktabgacha ta'lim tashkilotlari tajribalari

Mamatmuminova M.G. Maktabgacha yoshdagи bolalarni tabiat bilan tanishtirishning kognitiv jarayonlarni rivojlantirishdagi o'rni

Usmonova S.E. Boshlangich sinf o'quvchilarining ma'naviy-axloqiy sifatlarini tarbiyalash metodikasini takomillashtirish

Turayev A.M. Masofaviy ta'lim sharoitida bo'lajak boshlang'ich sinf o'qituvchilarining pedagogik-metodologik tayyorgarligini takomillashtirish

Daminova D.M. Boshlang'ich sinf o'quvchilarida matematik savodxonlik ko'nikmalarini rivojlantirish metodikasi

Umbarova N.X. Boshlang'ich sinf texnologiya darslarini tashkil etish va o'tkazishning ilmiy-nazariy asoslari

Kadirova Sh.X. Maktabgacha katta yoshdagи bolalarda xalq og'zaki ijodi vositasida milliy g'urur hissini shakllantirishda oilaning ahamiyati

- Кенжава М.А. 5–6-синф ўкувчиларида лингвистик компетенцияни шакллантириш методикаси: фалсафа докторлиги (PhD)... – Тошкент, 2021. – 147 б.;
- Методика преподавания русского языка в начальных классах: учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений / М. Р. Львов, В. Г. Горецкий, О. В. Сосновская. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 464 с.;
- Лебедева Т.Л. Формирование языковой компетенции на уроках русского языка: Материалы Августовская конференция 2016. – Балтийск: МБОУ СОШ № 5 (<https://infourok.ru/doklad-na-avgustovskoy-konferencii>)
- Свечникова О.Н. Формирование грамматической способности учащихся 7-го класса общеобразовательной школы на основе системно-функционального подхода при изучении причастия: Автореф. дисс. ...канд.педнаук. – Орёл: 2012. – с. 10.

РЕЗЮМЕ

Ушбу мақолада бошланғич синф она тили дарсларида ўкувчиларининг саводхонлиги, нутқ маданияти, лингвистик компетенцияни шакллантириш ва лингвистик компетенциянинг моҳиятини очиб беришга қаратилған илмий изланишларнинг назарий асослари ёритилиб берилған.

РЕЗЮМЕ

В данной статье освещены теоретические основы научных исследований, направленных на формирование грамотности, культуры речи, лингвистической компетенции и сущности языковой компетентности учащихся на уроках родного языка в начальной школе.

SUMMARY

This article highlights the theoretical foundations of scientific research aimed at developing literacy, speech culture, linguistic competence and the essence of students' linguistic competence in native language lessons in primary school.

Boshlang‘ich ta’limda diagnostik korreksiyalashning pedagogik xususiyatlari

**Jansaitova J.B., Tadjibaev I.U.,
Otojanova N.B.**

Chirchiq davlat pedagogika universiteti

Tayanch so‘zlar: boshlang‘ich ta’lim, pedagogik diagnostika, korreksiya, diagnostik vositalar.

Ключевые слова: начальное образование, педагогическая диагностика, коррекция, диагностические средства.

Key words: primary education, pedagogical diagnostics, correction, diagnostic tools.

Ta’lim-tarbiya jarayonida insonni shakllantirish, mustaqil fikrlovchi, ijodiy izlanuvchi, kuchli irodali, ishchan, e’tiqodli, ma’naviy yuksak, pok vijdonli shaxsni kamol toptirish masalalari doimo dolzarb masaladir. Mazkur dolzarblikning ijobiy yechimini topishda, o‘quvchilarining qobiliyati va iqtidorini aniqlashda hamda ta’lim jarayonini innovatsion tashkil etishda pedagogik diagnostikadan foydalanish asosida jamiyatning barkamol shaxsini tayyorlash maqsadga mos kelishi bilan tavsiflanadi.

Boshlang‘ich ta’limda pedagogik diagnostika, o‘quvchilarining o‘zlashtirish darajasini va ularning o‘zlashtirishga qanday yordam berish kerakligini aniqlash va tahlil qilish uchun amalga oshiriladi. Bu o‘quvchilarining o‘zlashtirish darajasini va o‘qishga qiziqishlarini aniqlashga yordam beradi.

Pedagogik diagnostika jarayoni o‘quvchilar bilimi va o‘zlashtirishining boshlang‘ich darajasini aniqlash, o‘quvchilarining o‘zlashtirishini oshirish uchun individual va guruh tahlillarini o‘tkazish, o‘quvchilarining o‘zlashtirishga qanday yordam berish kerakligini aniqlash va o‘quv jarayonini nazorat qilishga asoslanadi.

Boshlang‘ich ta’limda pedagogik diagnostika, bolaning ijtimoiy faoliyatini oshirish usullarini aniqlaydi. O‘qituvchilar bolaning kuchli va zaif tomonlarini aniqlashi, ularning ijtimoiy rivojlanishini oshirishga yo‘l qo‘yadigan o‘quv faoliyatlarini moslashtirishlari mumkin. Bu jamoada ishlashni rivojlantirish, muloqot qobiliyatlarini rag‘batlantirish, empatiyani rivojlantirish va inklyuziv joylar yaratish orqali bolalar o‘rtasida muloqot va o‘rganish imkoniyatlarini oshirishni o‘z ichiga oladi.

Pedagogik diagnostika boshlang'ich sinf o'quvchilarini ta'limi y muvaffaqiyatga erishishlarida hamda bugungi kunda hayotiy ko'nikma sifatida e'tirof etilayotgan o'qish va tushunish qobiliyatlarini shakllantirishda tayanch nuqta vazifasini bajaradi [1].

Pedagogik diagnostika faoliyatning keyingi bosqichlarida amalga oshirilgan ishlarning mazmuni, vazifalar taqsimoti va kutilgan natijalarni belgilashda yordam beradi. Bu uslub boshlang'ich sinf o'quvchilarida ilg'or ta'lism faoliyatini tahlil qilishda katta ahamiyatga ega bo'lib, boshlang'ich ta'lism faoliyati natijalarini sarhisob qilish, amaliy xulosalarni shakllantirish, bo'sh yoki faol o'zlashtiruvchi o'quvchilar bilan individual ishslash rejasini belgilashda yordam beradi.

Uzluksiz ta'limg poydevori bo'lган boshlang'ich ta'linda o'quvchining qobiliyati, imkoniyati, bilimi, egallagan hayotiy ko'nikmalar o'lchovi haqida ma'lumot olish uchun pedagogik diagnostika va korreksiyalash metodlaridan foydalaniladi. Bu maqsadga erishish uchun o'qituvchi va boshqa mutaxassislar bilan hamkorlikda faoliyat olib borishi maqsadga muvofiq. Boshlang'ich sinf o'quvchilarining bilishi, o'zlashtirishi, qiziqishi va o'rganishga bo'lган ishtiyoqini oshirishda tashqi va ichki baholashlar, muloqotlar, testlar va boshqa diagnostik vositalardan foydalanish pedagogik ta'linda samarali foydalanilgan.

O'quvchilarning bilish va qo'llay olishida o'qituvchi koordinator vazifasini bajaradi. O'qituvchilar o'quvchilarning o'zlashtirish jarayonida qanday o'zgarishlar yuz berishini, qanday o'quv-uslubiy qo'llanmalardan foydalanishini va qanday muvaffaqiyatli bo'lishini tahlil qilish uchun diagnostik vositalardan foydalanadi. Bu jarayon o'quvchilarning o'zlashtirish jarayonini chuqur tahlil qilishga imkon beradi va ularning o'zlashtirish jarayonida qanday qadriyatga ega ekanligini aniqlashga yordam beradi.

Pedagogik diagnostikaning maqsadi o'quvchilarning o'zlashtirish jarayonida yuzaga keladigan muammolarni aniqlash va ularning o'zlashtirish jarayonini o'z ichiga olgan tashqi yordam va resurslarini ta'minlashga erishishdir [2-3].

Pedagogik diagnostika ta'limg-tarbiya jarayonlarini tahlil etish, o'quv materialini aniq tanlash va o'quvchilarga ta'limg berishda zarur amallarni belgilash imkonini oshiradi. Boshlang'ich ta'linda pedagogik diagnostika quyidagi imkoniyatlarni taqdim etadi:

1. O'quvchilarga individual ta'limg berishni jadallashtirish: Pedagogik diagnostika o'quvchilarning o'quv jarayonlarini tahlil qiladi va ularga maxsus ta'limg berish yoki qo'llanmalarini tayyorlash imkonini beradi. Bunda o'quvchilarning o'zlashtirish darajalari, qobiliyatlar va muammolari kengayadi.

2. O'quvchilarning adolatli baholashini ta'minlash: Pedagogik diagnostika, davlat va jamiyat tomonidan qo'yilgan ta'limg talablari asosida o'quvchilar baholashini ta'minlaydi. Bu o'quvchilarning to'g'ri va ob'ektiv baholashini ta'minlashga, o'quvchilarning mulohazalarini yo'naltirish imkonini beradi.

3. O'quvchi sinfdan sinfga o'tishida minimal talablarga javob berishini belgilash: Pedagogik diagnostika o'quvchining sinfdan o'tishida o'quvchining o'zlashtirish darajasini tahlil qiladi. U o'quvchi yuqori darajali mutaxassislikka qabul qilinishida minimum talablarga javob bera olishini aniqlaydi.

Boshlang'ich ta'linda o'qituvchi dars jarayonida har bir bolaga individual munosabatda bo'lishi, uning qobiliyatları, qiziqishlariga qarab topshiriqlar bera olishi, o'qituvchining o'z o'quvchilarini kuzatib borishining o'ziyoq diagnostik faoliyat hisoblanadi. Diagnostik axborotlarni ma'lum ko'rsatkichlar (sinf, guruh, test, anketa va boshqalar) orqali yoki ularsiz oddiy kuzatish orqali ham yig'ish mumkin. Diagnostik faoliyatda quyidagi yo'nalishlar ajralib turadi:

1. Solishtirish: Diagnostik jarayonning asosiy tayanch nuqtasi hisoblanadi. Solishtirish orqali jarayonlar, voqealardan hodisalar yoki shaxslar haqida umumiy va differensial farqlarga ega bo'lamiz.

2. Bashorat qilish: Diagnostik jarayonlar natijalarini o'quvchilarini kelgusida qulay ta'limg olishi va o'zlashtirishi bilan bog'liq yoki aniqlangan muammolarni ijobiy yechimini topish proqnozlanadi.

3. Tatbiq qilish: Diagnostik natijalarni o‘quvchilarga va o‘qituvchilarga tatbiq qilish va tushuntirish uchun interpretatsiya jarayonlari amalga oshiriladi.

4. Diagnostik natijalarni o‘quvchilarga yetkazish: Diagnostik jarayonlar natijalarini o‘quvchilarga yetkazish va ular bilan birgalikda o‘quvchi o‘zlashtirishini rivojlantirish uchun foydalaniladi.

5. Turli diagnostik metodlarning o‘quvchiga ta’sirini tahlil qilish: Diagnostik jarayonlar orqali o‘quvchiga qanday turdagи metodlar va usullar ta’sir qilishi tahlil qilinadi.

Pedagogik diagnostika o‘quvchining o‘qishga munosabatini, mas’uliyatini va bilimga intilishini aniqlashda quyidagi vazifalarni bajaradi:

1. O‘quvchining o‘qishga munosabati: Diagnostika o‘quvchining darslarga qatnashish, vazifalarni bajarish, savollar va masalalar yechishga qiziqishi, darsda faol ishtirot etishi va boshqa o‘quvchilar bilan muloqot qilishga qiziqishi kabi ko‘rsatkichlarni aniqlaydi.

2. O‘quvchining mas’uliyati: Diagnostika o‘quvchining o‘z vaqtini samarali foydalanish, vazifalarni va topshiriqlarni bajarish uchun mas’uliyatini aniqlaydi.

3. O‘quvchining bilimga intilishi: Diagnostika o‘quvchining fanlarda qanday ko‘nikmalarga ega ekanligini, qanday mavzularda qiziqishi va qanday savollarga javob berishi haqida ma’lumot beradi.

Erta yoshdagи bolalar ta’limida diagnostika va korreksiyalash jarayoni diagnostika va korreksiyalashning maqsad va vazifalarini aniqlash, muloqot qobiliyatlariga e’tibor berish va yangi pedagogik muhitga moslashishni o‘z ichiga olgan bir nechta komponentlarni iborat. Ushbu bosqichdagi tarbiya darajasi bolaning kelajakdagi yo‘nalishiga sezilarli ta’sir ko‘rsatadi, bunda oiladagi tarbiya hal qiluvchi rol o‘ynaydi. Bolalikda kognitiv, diqqat va fikrlash qobiliyatlarini aniqlash yuqori aqliy funksiyani rivojlantirish uchun zarurdir. Bilimlarni egallash faoliyatga asoslanadi, shaxsiy rivojlanish esa muloqotdan kelib chiqadi. Faoliyat ko‘rsatkichlari bo‘yicha farqlanadigan o‘quvchilarga e’tibor berish muhimdir, chunki ular ta’limning kelajagini belgilaydi. Erta bolalik davridagi ta’lim bilimlarni o‘zlashtirish jarayoni, jumladan, bilish, tushunish, fikrlash, tasavvur va xotira diagnostika va aniqlash uchun juda muhimdir. Bolaning biologik tabiatini tushunish, uning ijtimoiy va tabiiy fazilatlarini talqin qilish uning individual va guruhdagi hatti-harakatlarini tushunishga yordam beradi.

Boshlang‘ich sinf o‘quvchilarini pedagogik diagnostikadan o‘tkazishning dastlabki bosqichlarida ularning psixologik holati, jarayonlari va kognitiv faoliyati o‘rtasidagi bog‘liqlikni, shuningdek, ularning temperamenti va hatti-harakatlarini boshqarishni hisobga olish muhimdir. Bundan tashqari, bola ongida yuzaga keladigan psixologik holatlarning anatomiq va fiziologik xususiyatlarini tushunish va hissiy idrok etishda ishtirot etuvchi organlarning fiziologik mexanizmlarini o‘rganish juda muhimdir. Tashxis jarayoni, shuningdek, shaxsning irlsiy moyilligini, uning shaxsiy xususiyatlarini, genetika va atrof-muhitning ularning rivojlanishiga ta’sirini ko‘rib chiqishni, irlsiy va ijtimoiy omillar tushunchalari asosida irlsiy mexanizmlar bilan bog‘liq har qanday muammolarni hal qilishni o‘z ichiga oladi.

Hozirgi vaqtida bolaning hatti-harakatlarini to‘g‘rilash uchun quyidagi jihatlarni hisobga olish kerak: jismoniy rivojlanish, bilish darajasi, saralash qobiliyati, xotira rivojlanishi, diqqat va sabr-toqatni boshqarish hamda katta va kichik jamoa a’zolari bilan muloqot qilish qobiliyati. Albatta, bu ko‘rsatkichlar o‘z-o‘zidan rivojlanmaydi, ular pedagogik diagnostika va korreksiyalash jarayonining natijasidir. Shunday ekan, pedagoglar mustaqil fikrlashni rivojlantiruvchi, bolalarning o‘z fikrini bildirishga undaydigan ijodiy, erkin, emotsional, qulay ta’lim olish muhitini yaratishi zarur. Boshqacha aytganda, o‘quv mashg‘ulotlari maktablarda o‘quvchilarning shaxsiy potensiali va iqtidorini aniqlashga yo‘naltirilgan hamda individual yondashish imkonini beradigan shaxsga yo‘naltirilgan pedagogik texnologiyalardan foydalangan holda o‘tkazilishi kerak.

Pedagogik diagnostika va pedagogik korreksiya faoliyatini boshlang‘ich ta’lim davrida muvaffaqiyatli amalga oshirishda quyidagi jihatlarni albatta hisobga olish kerak.

Birinchidan, har bir faoliyat o‘z maqsadini aniq belgilashi kerak. Ikkinchidan, o‘quvchining individual-psixologik xususiyatlarini hisobga olish lozim. Uchinchidan, faoliyat

mazmunida bolaning qiziqishlari, ehtiyojlari, qobiliyatları va o'qituvchining ijodkorligi, mahorati va mavjud sharoitlari hisobga olinishi kerak. To'rtinchidan, didaktik jarayonning tuzilishi, jumladan, ta'lif texnologiyasidan foydalangan holda kuchaytiriladigan motivatsion bosqichni aniq belgilash kerak. Beshinchidan, didaktik jarayonning ikkinchi bosqichi o'quvchining bilish faoliyatini o'z ichiga olishi lozim. Oltinchidan, uchinchi bosqich – boshqaruv faoliyati ham o'zgarishlarga uchraydi. Bunda o'qituvchi faoliyati o'quvchining mustaqil o'quv-tarbiya jarayonini tashkil etish qobiliyatini shakllantirish, mustaqil o'quv faoliyatini yo'naltirib turishi hamda bola tarbiya jarayonining sust, harakatsiz ob'ekti bo'lib qolmasdan, balki faol ishtirokchisiga – sub'ektga aylanishi kerak, ana shundagina o'qituvchi faoliyati didaktik jarayonning samaradorligiga xizmat qiladi. Yettinchidan, o'qituvchi shaxsni rivojlantirish va ularni zamonaviy bilimlarni o'rganish va o'rgatishga tayyorlash uchun texnologiyalardan foydalanish samaradorligiga alohida e'tibor bermog'i lozim.

O'qituvchi bolaning ta'lif jarayoni passiv va harakatsiz bo'lmasligini, balki u sub'ektning faol ishtirokini o'z ichiga olishini ta'minlashi kerak. Bu, maqsadli o'yin vaziyatlaridan foydalanish bolaning rivojlanishidagi kamchiliklarni bartaraf etish, ularning o'quv va ijodiy faoliyatga qiziqishini rag'batlantirish usuli sifatida samarali va foydali deb hisoblanadi.

Adabiyotlar:

1. Abdullaeva Sh.A. O'quvchilarni pedagogik tashxislashda qo'llaniladigan metodlar // Xalq ta'limi, 2016, №3, 40-45 b.
2. Abdullaeva Sh.A., Ro'zieva D.I. Pedagogik diagnostika va korreksiya – T.: TDPU nashriyoti, 2018
3. Максимов В.Г. Педагогическая диагностика в школе. М., 2002

РЕЗЮМЕ

Ushbu maqolada erta yoshdagi o'quvchilarda diagnostik korreksiyalashning pedagogik xususiyatlari ochib berilgan. Pedagogik diagnostika va pedagogik korreksiya faoliyatini boshlang'ich ta'lif davrida amalga oshirishda hisobga olinishi kerak bo'lgan jihatlar keltirilgan.

РЕЗЮМЕ

В данной статье раскрываются педагогические особенности диагностической коррекции у школьников раннего возраста. Приведены аспекты, которые следует учитывать при осуществлении педагогической диагностики и педагогической коррекционной деятельности в период начального образования.

SUMMARY

This article reveals the pedagogical features of diagnostic correction for early schoolchildren. The aspects that should be taken into account when carrying out pedagogical diagnostics and pedagogical correctional activities during the period of primary education are given.

INNOVATSION TEXNOLOGIYALAR VOSITASIDA MAKTABGACHA YOSHDAKI BOLALARNI INTELLEKTUAL QOBILIYATINI SHAKLLANTIRISH JARAYONLARI USUL VA METODLARI

Altibayeva G.M.

Termiz davlat Pedagogika instituti o'qituvchi

Tayanch so'zlar: rejalshtirish, tashkilot, faoliyat, imkoniyat, xususiy turkumlar, tashkil etish.

Ключевые слова: планирование, организация, деятельность, возможность, частные категории, организация.

Key words: planning, organization, activity, opportunity, private categories, organization.

Kirish. San'at markazida bolalarning tasviriy faoliyati tashkil etiladi. Tasviriy faoliyat mакtabgacha yoshdagi bolalarni intellektual qobiliyatini shakllantirishda alohida o'rin tutadi. Tasviriy faoliyat bolalarni qiziqarli faoliyat turlaridan biri bo'lib, unda inson hayotidagi barcha voqeja va hodisalarini ifodalash, o'zaro muloqatga kirishish va ijobjiy munosabatlarni shakllanish imkonini beradi. Bola shaxsini rivojlanishida tasviriy faoliyat yetakchi rol o'ynaydi. Bolaning intellektual qobiliyati, ma'naviy dunyoqarashi va hissiy olamiga bevosita ta'sir ko'rsatadi. "Til va nutq" markazida narsa-buyum nomi bilan rasmlar, turli vositalar orqali tanishsa, "Qurilish va konstruksiyalash" markazida uning tuzilishi, tashqi belgilarini o'rganadi. "Ilm-fan va tabiat" markazida ushbu buyumlar, uning ahamiyati va zaruriyati, o'ziga xos xususiyatlarini o'zaro