951001301211

87763068595

АРАПБАЙ Самат Мақсұтұлы,

П.Айтменов атындағы негізгі орта мектебінің

география пәні мұғалімі.

Түркістан облысы, Отырар ауданы

**ГЕОГРАФИЯ ПӘНІН ОҚЫТУДА D-ID ПЛАТФОРМАСЫН ҚОЛДАНУ**

Қазіргі білім беру жүйесінде цифрлық технологияларды қолдану оқушылардың білім алу процесін тиімді әрі қызықты етіп жасауға көмектеседі. D-ID платформасы – бұл жасанды интеллект негізінде жұмыс істейтін құрал, мәтіннен бейнемазмұн жасауға мүмкіндік береді. Бұл құралды география пәнін оқытуда пайдалану оқыту процесін жаңашыл әрі интерактивті ете алады.

**1. D-ID платформасының мүмкіндіктері**

D-ID платформасы пайдаланушыларға тексті бейнемазмұнға айналдыруға мүмкіндік береді. Бұл платформадағы мәтіндерге сәйкес бейнемазмұнды адам бейнесінде жасауға болады. География пәнінде оқытушы мәтіндерді немесе тақырыптарды дайындап, оларды көрнекі түрде жеткізу үшін осы платформаны қолдана алады. Мысалы, белгілі бір географиялық жерлер, табиғи құбылыстар немесе климаттық аймақтар туралы ақпаратты 3D кейіпкерлер арқылы жеткізу мүмкіндігі оқушылардың пәнге деген қызығушылығын арттырады.

**2. География пәнінде қолдану әдістері**

Табиғи құбылыстар мен географиялық аймақтарды көрсету: D-ID платформасы арқылы климаттық өзгерістер, жер сілкіністері, табиғи апаттар, атмосфералық процестер туралы бейнемазмұн жасауға болады. Мысалы, мұздықтардың еруі немесе орман өрттері туралы ақпаратты динамикалық түрде ұсынуға болады.

Жергілікті тұрғындар мен мәдениеттерді көрсету: География пәнінде әр түрлі мәдениеттер мен этностар туралы ақпарат беріледі. D-ID платформасында жергілікті тұрғындардың өмірі, салт-дәстүрлері, киім-кешектері мен тұрғын үй құрылысын көрсету үшін анимацияланған бейнемазмұндарды қолдануға болады.

Географиялық карта мен деректерді визуализациялау: Оқушыларға жердің беткі қабаты, континенттер, елдер мен қалалар туралы түсінік беру үшін D-ID платформасын интерактивті құрал ретінде қолдану тиімді. Әр ел мен аймақтың ерекшеліктерін таныстыру үшін мәтін мен бейнемазмұнды біріктіруге болады.

**3. Оқушылардың қызығушылығын арттыру.**

География пәнін оқытуда дәстүрлі әдістер көбіне оқушылардың қызығушылығын тудырмауы мүмкін. D-ID платформасы арқылы ақпаратты бейнемазмұнға айналдыру оқушылардың назарын аударады және олардың танымдық қабілеттерін дамытуға көмектеседі. Технологияларды пайдалану оқытуды интерактивті әрі практикалық етіп жасайды.

**4. Кері байланыс және бағалау**

D-ID платформасы оқушылармен кері байланыс орнатуға да мүмкіндік береді. Оқушылар жасалған бейнемазмұндарға өз пікірлерін білдіріп, жауаптар бере алады. Сонымен қатар, оқыту процесінде қолданылатын анимациялар мен иллюстрациялар арқылы олардың географиялық білімі тереңдей түседі.

**Қорытынды**

D-ID платформасын география пәнін оқытуда қолдану білім беру жүйесінде жаңа тәсілдер мен мүмкіндіктер ұсынады. Цифрлық құралдардың көмегімен оқыту қызықты, интерактивті және тиімді бола алады. Бұл технологияны дұрыс қолдану арқылы оқушылардың пәнге деген қызығушылығын арттыруға, білім сапасын жақсартуға және жаңа ақпаратты жеңіл меңгеруге мүмкіндік беріледі.