

«Гео-энигма»

(жұмбақ-логика) әдісі

Мақсаты:

Жаңа тақырыпты логикалық ойлау арқылы өз бетімен табуға үйрету, қызығушылық пен талдау дағдысын дамыту.

Ережесі:

1. Мұғалім үш белгі немесе сипаттама айтады.
2. Оқушылар сол белгілерге сай жауапты табады.
3. Дұрыс жауап арқылы жаңа тақырып ашылады.

Мысал:

Мұғалім айтады:

- Мен табиғат құрамының бір бөлігімін.
- Менсіз тіршілік болмайды.
- Мен өзен, көл, мұз түрінде кездесем.

Тиімділігі:

- ✓ Оқушылардың логикалық ойлауын дамытады;
- ✓ Сабакқа белсенді қатысуын қамтамасыз етеді;
- ✓ Жаңа білімді өздігінен табуға жетелейді.

