



Osnovna šola Ob Dravinji
Slovenske Konjice

MATEMATIČNA DELAVNICA 7.

Učiteljica:

Lea Mlinar

Razred:

7. razred

Medpredmetne povezave:

MAT

Število ur letno:

35

Način pridobivanja ocen:

Praktično, izdelek, druge oblike ocenjevanja.

Tematski sklopi:

Logika, štetje, nenavadna aritmetika, tlakovanja.

Število ur tedensko:

1 ura / teden

Trajanje:

1 leto

Metode dela:

Pouk temelji na aktivnih oblikah dela, ki so prilagojene interesom in sposobnostim učencev. Pri pouku samostojno ali skupinsko obravnavamo in predstavljamo primerne teme, izdelave projekta, preiskovanje, učenje z izkušnjo (npr. delo z materiali, modeli, itd.), učenje z igro, diskusijo.

Kratek opis predmeta:

Pri predmetu matematična delavnica se učenci ukvarjajo z dejavnostmi, povezanimi z matematiko, ter izmenjujejo svoje ideje in razumevanje matematike s sovrstniki in z učiteljem.

Cilji, ki jih želimo doseči:

Učenci:

- pridobivajo izkušnje in jih povezujejo z matematičnimi znanji, pridobljenimi pri rednem pouku;
- razvijajo sposobnost izražanja svojega matematičnega znanja;
- oblikujejo pozitiven odnos do matematike in do lastne matematične dejavnosti;
- razvijajo sposobnost opazovanja in spremljanja lastnega načina razmišljanja;
- razvijajo prostorske predstave;
- se učijo celovitega načrtovanja in izvajanja matematičnih dejavnosti ter sodelovanja z drugimi;
- spoznajo matematiko kot delo več generacij in narodov.

