

IZBIRNI PREDMET: MATEMATIČNA DELAVNICA 7
ŠTEVILO UR: 35 (1 URA TEDENSKO)
RAZRED: 7.
UČITELJICA: MARIJA BORŠIČ



Matematična delavnica je naravoslovno-tehnični izbirni predmet, ki je primeren za vse učence ne glede na njihovo uspešnost pri rednem pouku matematike.
 Pouk temelji na aktivnih oblikah dela, ki so prilagojene interesom in sposobnostim učencev.

Učenci sami odkrivajo pravila, veliko delajo v skupinah in se na zabaven način učijo ter nadgrajujejo svoje znanje.

PRI PREDMETU BOSTE:

- pridobivali izkušnje in jih povezovali z matematičnimi znanji, pridobljenimi pri rednem pouku;
- razvijali sposobnost izražanja svojega matematičnega znanja;
- oblikovali pozitiven odnos do matematike in do lastne matematične dejavnosti;
- razvijali sposobnost opazovanja in spremljanja lastnega načina razmišljanja;
- razvijali prostorske predstave;
- se učili celovitega načrtovanja in izvajanja matematičnih dejavnosti ter sodelovanja z drugimi;
- spoznali matematiko kot delo več generacij in narodov.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

MATEMATIČNA DELAVNICA VSEBUJE NASLEDNJE 4 SKLOPE:

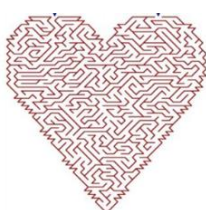
1. LOGIKA(reševanje logičnih nalog, ugank...)

2. NENAČADNA ARITMETIKA

(zanimivosti z vžigalicami, iskanje manjkajočih števil pri pisnem računanju, uganjevanje števil, različne vrste zapisov števil...)

3. TLAKOVANJE(tlakovanje z liki, tlakovanje v vsakdanjem življenju...)

4. ŠTETJE(vzorci, labirinti, grafi).



3		8	1		2
2	1	3	6	4	
		2	4		
8	9			1	6
6				5	
7	2		4	9	
		5	9		
9	4	8	7	5	
6		1	7		

