

Pisno deljenje

○ NARAVNA ŠTEVILA, RAČUNSKE OPERACIJE, DELJENJE, PISNO DELJENJE

Naravna števila lahko med seboj tudi množimo ali delimo.

Ker večmestna števila težko delimo na pamet, za deljenje uporabimo postopek, ki se imenuje **pisno deljenje**.

Pri pisnem deljenju moramo biti pozorni na pravilno podpisovanje.

PISNO DELJENJE BREZ OSTANKA

Pri deljenju brez ostanka je število, s katerim delimo, delitelj deljenca.

$$56324 : 4 =$$

5	6	3	2	4	:	4	=	1	4	0	8	1
1	6											
0	3	2										
	0	4										

Preizkus:

1	4	0	8	1	·	4
5	6	3	2	4		

PISNO DELJENJE Z OSTANKOM

Pri deljenju z ostankom število, s katerim delimo, ni delitelj deljenca.

Deljenje se ne izide in dobimo ostanek.

$$69843 : 2 =$$

6	9	8	4	3	:	2	=	3	4	9	2	1
0	9											
1	8											
	0	4										
	0	3										

1 ost

Preizkus:

3	4	1	9	2	1	·	2
6	9	8	4	2			

Če zmnožku prištejemo ostanek deljenja ($69842 + 1$), dobimo iskani deljenec (69843).



Pri deljenju brez ostanka je število, s katerim delimo, delitelj deljenca.

Pri deljenju z ostankom število, s katerim delimo, ni delitelj deljenca. Deljenje se ne izide in dobimo ostanek.