

JEDNAČINE SA MNOŽENJEM

1. Reši sledeće jednačine:

a) $4 \cdot X = 612$

b) $X \cdot 8 = 784$

c) $2 \cdot X = 864$

2. Popuni tabelu.

a	3		2		6		7
b		4		5		9	
a*b	765	856	284	955	456	522	602

3. Kada nepoznati broj uvećamo 6 puta, dobijemo 152. Izračunaj nepoznati broj.

4. Lana je u knjižari kupila 4 slikovnice za 908 dinara. Koliko je koštala jedna slikovnica? Postavi jednačinu i izračunaj je.

5. Bojan ima 765 klikera, što je 5 puta više od Luke. Koliko sličica ima Luka?

Postavi jednačinu i izračunaj je.



6. Koliko puta treba uvećati broj 212 da bi se dobio broj 848?

7. Postavi tekst zadatka za jednačinu $3 \cdot X = 963$ i reši je.

8. Reši jednačine:

a) $X \cdot 4 + 72 = 924$

b) $5 \cdot X - 43 = 752$

c) $723 - X \cdot 2 = 227$

9. Mama je ove godine za Milošev rođendan ispekla 3 puta više mafina nego prošle. Baka je donela na ovogodišnju proslavu još 56 mafina, pa je ukupno bilo 284 mafina. Koliko mafina je mama ispekla prošle godine? Postavi jednačinu i izračunaj je.

