



Priprema za ispit znanja – Cijeli brojevi

Ime i prezime: _____ razred: 6. _____

1. Poredaj po veličini, počevši s najvećim, brojeve: -11, -17, 12, 0, -15, -23

2. Popuni tablicu:

z	Suprotan broj od z	Neposredni prethodnik od z	Neposredni sljedbenik od z	Apsolutna vrijednost od z
-30				
	-10			
		$-(-45)$		
			-100	

3. Izračunaj:

a) $28 - 100 =$

b) $-14 + 29 =$

c) $0 - (-107) =$

d) $-20 + |-105| =$

4. Izračunaj:

a) $31 \cdot (-7) =$

b) $-2064 : (-6) =$

c) $7 \cdot (-1) \cdot (-3) \cdot (-5) =$

5. Izračunaj:

a) $-4 - (-20) + (-7 + 10) =$

b) $-3 - 14 \cdot (-3) + 8 : (-4) =$

c) $(-72 + 33 - 6) : (-3) =$

6. Izračunaj:

$2 \cdot |15| + |-7| - |-4| =$

Napomena: Sve zadatke riješi na listić!

Domaći rad

7. Odredi zbroj svih cijelih brojeva koji su veći od -10 , a manji od broja 5 .
Naznači i izračunaj!

8. Izračunaj:

$$-20 + 3 \cdot (-5 - 3 + 12) - 8 \cdot 5 =$$

9. Izračunaj:

a) $-79 - [-30 + (18 - 33) - 2] - 1 =$

b) $-15 - (36 - 44) : (-4) + 3 =$

10. Odredi i poredaj po veličini počevši s najmanjim:

najveći negativni višekratnik broja 4 _____

suprotan broj najmanjeg pozitivnog cijelog broja _____

najmanji cijeli broj koji je djeljitelj broja 6 _____



Napomena: Sve zadatke riješi na listić!