

## Zadaci za domaću zadaću



Zadaci  
za DZ

1.) Napiši koje brojeve zbrajamo u sljedećim zadacima (možeš i u obliku tablice):

- |              |             |             |
|--------------|-------------|-------------|
| a) $5 - 7$   | c) $-6 + 8$ | e) $-3 - 2$ |
| b) $-9 - 14$ | d) $9 + 4$  | f) $4 - 10$ |

2.) Prepiši sljedeće izraze i napiši da li oni predstavljaju zbrajanje brojeva jednakih ili zbrajanje brojeva različitih predznaka:

- |               |              |              |
|---------------|--------------|--------------|
| a) $-90 - 17$ | c) $+4 - 30$ | e) $4 + 3$   |
| b) $26 - 85$  | d) $-5 + 10$ | f) $-9 - 18$ |

3.) Izračunaj:

- |                 |                     |                            |
|-----------------|---------------------|----------------------------|
| a) $-9 - 7 =$   | d) $27 + 38 =$      | g) $-5 - 5 - 6 - 9 - 12 =$ |
| b) $16 + 8 =$   | e) $-25 - 13 - 9 =$ | h) $42 + 18 + 100 + 200 =$ |
| c) $-11 - 18 =$ | f) $62 + 50 + 70 =$ |                            |

4.) Izračunaj:

- |                 |                 |                 |                |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| a) $-15 + 7 =$  | c) $15 - 18 =$  | e) $-18 + 15 =$ | g) $20 - 17 =$ |
| b) $-40 + 90 =$ | d) $-15 + 18 =$ | f) $4 - 10 =$   | h) $8 - 21 =$  |

5.) Izračunaj:

- |                |                 |                   |
|----------------|-----------------|-------------------|
| a) $10 - 13 =$ | b) $-14 - 10 =$ | c) $-100 + 650 =$ |
| $10 + 13 =$    | $14 - 10 =$     | $100 - 650 =$     |
| $-10 - 13 =$   | $-14 + 10 =$    | $-100 - 650 =$    |
| $-10 + 13 =$   | $14 + 10 =$     | $100 + 650 =$     |

6.) Izračunaj:

- |                 |                  |                 |                   |
|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|
| a) $-12 - 35 =$ | d) $-43 + 25 =$  | g) $-47 - 62 =$ | j) $-32 + 61 =$   |
| b) $48 - 51 =$  | e) $25 + 38 =$   | h) $50 - 70 =$  | k) $-150 + 140 =$ |
| c) $-17 + 27 =$ | f) $-100 + 11 =$ | i) $80 - 21 =$  | l) $-170 - 160 =$ |

7.) Izračunaj:

- |               |               |                |               |
|---------------|---------------|----------------|---------------|
| a) $0 - 9 =$  | c) $14 - 0 =$ | e) $6 - 0 =$   | g) $0 + 9 =$  |
| b) $-0 - 5 =$ | d) $-6 + 0 =$ | f) $-72 - 0 =$ | h) $0 - 17 =$ |

8.) Izračunaj:

- |                 |                 |               |
|-----------------|-----------------|---------------|
| a) $25 - 25 =$  | c) $72 - 72 =$  | e) $1 - 1 =$  |
| b) $-63 + 63 =$ | d) $-90 + 90 =$ | f) $-2 + 2 =$ |

9.) Izračunaj:

- |                |               |
|----------------|---------------|
| a) $27 + 27 =$ | b) $-5 + 5 =$ |
| $-27 + 27 =$   | $-5 - 5 =$    |
| $-27 - 27 =$   | $5 - 5 =$     |
| $27 - 27 =$    | $5 + 5 =$     |



10.) Izračunaj:

a)  $-14 + 28 =$

b)  $-30 + 11 =$

c)  $22 - 41 =$

d)  $-15 - 67 =$

e)  $0 - 35 =$

f)  $-0 - 14 =$

g)  $28 - 0 =$

h)  $-36 + 36 =$

i)  $-29 - 29 =$

11.) Umetni znak = ili  $\neq$ :

a)  $-7 + 2 \quad 2 - 7$

b)  $-4 - 9 \quad -9 - 4$

c)  $3 - 8 \quad -8 + 3$

d)  $18 - 18 \quad -18 + 18$

e)  $-9 - 6 \quad -6 - 9$

f)  $0 - 12 \quad -12 + 0$

12.) Izračunaj:

a)  $-9 - 19 - 4 - 28 + 6 + 9 + 28 =$

b)  $4 - 7 + 4 + 7 - 19 - 30 - 19 =$

c)  $-2 - 5 + 2 - 7 =$

d)  $7 - 9 + 6 - 6 + 2 =$

e)  $-1 - 2 - 3 - 4 - 5 =$

f)  $35 - 19 - 19 + 72 + 35 - 72 =$

13.) Izračunaj:

a)  $15 - (+20) =$

b)  $60 + (-40) =$

c)  $-38 - (-52) =$

d)  $-15 + (+60) =$

e)  $40 - (-20) - (+30) - 20 + (-70) =$

f)  $-(-200) - 0 + (-50) - (+40) =$

14.) Izračunaj:

a)  $-16 - (-43) =$

b)  $-28 - 59 =$

c)  $42 - 59 - (-23) =$

d)  $100 + (-217) =$

e)  $-72 + 101 =$

f)  $-(-9) + (-54) =$

g)  $25 - 835 =$

h)  $-68 - (-59) =$

i)  $-28 - (+28) - (-28) + (-28) + (+28) =$

j)  $-55 + 44 - 33 + 22 - 11 + 1 =$

k)  $14 + (-22) - (-14) + 6 - (+22) =$

l)  $100 - 200 + 300 - (-400) + (-500) =$

15.) Izračunaj:

a)  $-[-7 + (-3 + 9)] =$

b)  $9 + [-7 - (14 - 7)] =$

c)  $-3 - [-12 - (4 - 3)] =$

d)  $-3 + [-(-2 - 6) - 3 + (-4 + 2)] =$

e)  $-[-(-2 + 1) - 1] - [6 + (-5 - 1)] =$

f)  $-8 - [4 + (7 - 10)] - (4 - 2) =$

16.) Izračunaj:

a)  $-3 - 10 =$

$-3 \cdot (-10) =$

b)  $6 - 7 =$

$6 \cdot (-7) =$

c)  $0 - 5 =$

$0 \cdot (-5) =$

d)  $-9 + 9 =$

$-9 \cdot 9 =$

17.) Izračunaj:

a)  $-4 \cdot 9 =$

b)  $-5 + 15 =$

c)  $-7 - 3 =$

d)  $6 \cdot (-7) =$

e)  $0 - 21 =$

f)  $-8 \cdot (-7) =$

g)  $13 - 22 =$

h)  $-6 \cdot 6 =$

i)  $-6 + 6 =$

j)  $-9 \cdot 6 =$

k)  $-32 - 48 =$

l)  $-12 \cdot 0 =$

m)  $-15 - 15 =$

n)  $7 \cdot (-7) =$

o)  $-4 \cdot (-7) =$

p)  $-90 + 42 =$

18.) Izračunaj:

a)  $-4 - 3 - 3 =$   
 $-4 \cdot (-3) \cdot (-3) =$

c)  $-9 + 7 - 1 =$   
 $-9 \cdot 7 \cdot (-1) =$

e)  $-3 \cdot 3 \cdot (-3) \cdot 3 =$   
 $-3 + 3 - 3 + 3 =$

b)  $5 \cdot (-2) \cdot 5 =$   
 $5 - 2 + 5 =$

d)  $-14 - 0 + 2 =$   
 $-14 \cdot 0 \cdot 2 =$

f)  $-6 - 2 - 1 =$   
 $-6 \cdot (-2) \cdot (-1) =$