

NÚMEROS ENTEIROS: SUMA E RESTA

1) Quita paréntese:

- | | | | |
|------------|------------|-------------|-------------|
| a) $+(-1)$ | c) $+(+8)$ | e) $(+12)$ | g) $-(-20)$ |
| b) $-(+4)$ | d) $-(10)$ | f) $+(-18)$ | h) (-45) |

2) Opera e resolve:

- | | | |
|------------------|-----------------|------------------|
| a) $+(+8)-(+5)$ | d) $+(-2)+(-6)$ | g) $-(-10)+(-8)$ |
| b) $-(-3)+(-10)$ | e) $+(+7)-(15)$ | h) $(+20)-(18)$ |
| c) $(+20)+(-15)$ | f) $(-10)+(-3)$ | i) $-(+6)-(-10)$ |

3) Calcula:

- | | | | |
|------------|-------------|------------|-----------|
| a) $-2+6$ | d) $+10-15$ | g) $5-9$ | l) $13+4$ |
| b) $-10-3$ | e) $10-8$ | h) $-8-10$ | m) $-2-3$ |
| c) $-3+5$ | f) $-20+12$ | i) $-4-12$ | n) $6-15$ |

4) Opera e resolve:

- | | | |
|-------------|---------------|-----------------|
| a) $+2-7+4$ | c) $-15+4+10$ | e) $6+5-3-10$ |
| b) $12-7-8$ | d) $13-9+5-7$ | f) $+7-12-7+10$ |

5) Resolve:

- a) $+3-2+7-3+5-10+1$
b) $-12+10+3-2+5-8+4$

6) Quita parénteses e resolve:

- a) $-8+7-+(5-3)-(-4)$
b) $-(-4+3)+10+(-3)-(7+8)$
c) $20+(-15-4)-(-7)+(12-10)$

7) Resolve:

- a) $(-7)-(-7)-(+7)$
b) $(-11)+(+8)-(-6)$
c) $(+15)-(-12)-(+11)+(-16)$
d) $(-3)-(-2)-(+4)+(-7)+(+8)$
e) $(+11)-(+7)+(-13)-(-20)+(-11)$

8) Resolve por dous métodos diferentes:

- | | |
|-----------------|--------------------|
| a) $5-(9-3)$ | e) $+(9-10)-2$ |
| b) $7+(2-8)$ | f) $-(7+4)+14$ |
| c) $12+(-3+10)$ | g) $(5+8)-(7+6)$ |
| d) $15-(8+11)$ | h) $(16-9)-(10-7)$ |

9) Quita paréntesis e opera:

- a) $-(+7-3-2)+(-5+4)-(+3)+6$
- b) $(8+3-10)-(-2-4)-6+(-1)$
- c) $-(10+2)-5+(-10+2)-(-20-5)$

10) Resolve quitando as paréntesis:

- a) $(7-4)+(9-5)$
- b) $(7+3)-(5+4)$
- c) $(5-9)+(2-12)$
- d) $(10-7)-(-2-6)$
- e) $-(8+4)+(5-9)$
- f) $-(6-2)-(7-9)$

11) Calcula:

- a) $6+[5+(7+2)]$
- b) $8+[4-(3+5)]$
- c) $10-[6+(2+7)]$
- d) $15-[2-(6-10)]$
- e) $15-[10-(8+4)]$
- f) $12-[7-(2-10)]$
- g) $(-6)+[5+(2-12)]$
- h) $(-7)-[3-(4-9)]$

12) Calcula:

- a) $(2-10)+[5-(8+2)]$
- b) $(12-3)-[1-(2-6)]$
- c) $[9-(+5)]+[7+(-10)]$
- d) $[10-(-2)]-[5-(+12)]$
- e) $(10-7)-[11-(7-5)]$
- f) $[(-3)-(+5)+(-7)]-(+2-10)$

13) Resolve:

- a) $(-8)+[(+7)-(-4)+(-5)]$
- b) $(+9)-[(+3)-(3-12)-(+8)]$
- c) $[(+6)-(-8)]-[-4-(-10)]$
- d) $[(2-8)+(5-7)]-[-9+6)-(-5+7)]$
- e) $-(5-4)-(2-4)-[-(8-6)-(7-8)]$
- f) $-[(4+3-6)-(-5)]+[-(-6+1-8)-(-5)]$