

**N° 7 p 42**

- a. +12  
b. -24  
c. +100  
d. +128

**N° 53 p 46**

- a. +6  
b. -4  
c. +600  
d. -0,7  
e. -0,12  
f. 0

**N° 54 p 46**

$A = 96$  et  $B = 90$  donc  $A > B$

**N° 22 p 44**

- a.  $-7 - 4 + 6 = -11 + 6 = -5$   
b.  $-2 + (-3) \times 5 = -2 - 15 = -17$   
c.  $-7 \times (-2) - (-11) = +14 + 11 = +25$   
d.  $(-5) \times 2 - 4 \times (-3) = -10 + 12 = +2$

**N° 23 p 44**

- a.  $-1 - 24 \div (-6) = -1 + 4 = +3$   
b.  $-45 \div (-9) - 1 = +5 - 1 = 4$   
c.  $-3 \times (-9 - (-5)) = -3 \times (-9 + 5)$   
 $= -3 \times (-4)$   
 $= +12$

**N° 24 p 44**

- a.  $-7 - 5 \times 4 = -7 - 20 = -27$   
b.  $7 \times (-6) - (-2) = -42 + 2 = -40$   
c.  $\frac{-4+8}{-10} = \frac{+4}{-10} = +4 \div (-10) = -0,4$   
d.  $9 - (-3) \times (-5) = 9 - (+15) = 9 - 15 = -6$

**N° 27 p 44**

- a.  $3 \times 5 - (5 - 12) = 15 - (-7)$   
 $= 15 + 7$   
 $= 22$   
b.  $5 - (3 - 5 \times 6) = 5 - (3 - 30)$   
 $= 5 - (-27)$   
 $= 5 + 27$   
 $= 32$   
c.  $4 \times (2 - 3 \times 9) + 7 = 4 \times (2 - 27) + 7$   
 $= 4 \times (-25) + 7$   
 $= -100 + 7$   
 $= -93$   
d.  $9 \times (-2 - 4 \times 5) - 3 = 9 \times (-2 - 20) - 3$   
 $= 9 \times (-22) - 3$   
 $= -198 - 3$   
 $= -201$   
e.  $-63 \div (2 - 3 \times 7 + 5 \times 2) - 11$   
 $= -63 \div (2 - 21 + 10) - 11$   
 $= -63 \div (12 - 21) - 11$   
 $= -63 \div (-9) - 11$   
 $= +7 - 11$   
 $= -4$   
f.  $48 \div (2 - 12 \div 4 - 7) - 4 = 48 \div (2 - 3 - 7) - 4$   
 $= 48 \div (2 - 10) - 4$   
 $= 48 \div (-8) - 4$   
 $= -6 - 4$   
 $= -10$