

EXERCICIS D'OPERACIONS COMBINADES AMB NOMBRES

ENTERS (reforç 1)

Resol les operacions combinades següents, escrivint tots els passos :

1) $-(-16) : (-2) - (6 - 10) =$

2) $-(-10 - 2)^2 : (-4 - 2) =$

3) $(-2)^3 \cdot [-30 - (-6)] =$

4) $-(-8 + 6) : (-2) - (-6 \cdot 2)^0 =$

5) $-[-(-4 - 3) - (5 - 3 \cdot 0)] =$

6) $(-30) : (-2 - 3) - (-3)^2 =$

7) $(-1) \cdot (-3 - 3) - (-4 \cdot 3 - 7)^0 =$

8) $(-10) \cdot (-4 + 2^2 \cdot 7) =$

9) $-[-15 : (-3) - (-10)] : (-5) =$

10) $(-24 : 2) : (-22 : 11) =$

11) $-[-60 + (-3) \cdot (-20)] =$

12) $-(-9) \cdot (-5)^0 : (-3) - (-4)^2 =$

13) $[-4 \cdot (-6 - 2 \cdot 3)] : (-2 - 6) =$

14) $(-2) - [-(-2 + 10) : (-2)^2] =$

15) $(-3^2 + 7) \cdot (-10 : 5 - 1) =$

16) $30 : (-1 - 1 - 3) - (-4)^2 =$

17) $-[3 \cdot (-5) \cdot (-15 + 15)]^7 : (-5) =$

18) $(-3)^3 + (-4)^2 - (-5)^2 =$

19) $(-3)^4 : (-3)^2 + (-3)^3 =$

20) $[-(-2 + 7)]^0 \cdot [-(3 - 8 - 6)]^6 =$