

NOMBRE: _____

GRUPO: _____

FECHA: _____

Realizar las siguientes operaciones con números enteros.

1) $-8 + 3 + 5 - 6 =$

2) $-13 - 6 + 9 =$

3) $+10 - (+5) - (-14) =$

4) $-6 + 5 \cdot (-6) =$

5) $-(3-6+7) + (+3-17) =$

6) $8 \cdot (-4 + 7 - 2) =$

7) $-12 \cdot (+8-11) : (+6) =$

8) $6 - 18 : (-6) =$

9) $23 - (15 - 7 \cdot (-2) + (-9)) =$

10) $(+4) \cdot (-6 + 17) =$

11) $-24 : (-8 + 3 \cdot 4) =$

12) $(-5) \cdot (-1) \cdot (-2) + (+19) =$

13) $(-17 - (-3 \cdot (+5) + 6) + 2) : (-1) =$

14) $18\,304 - 1\,987 + 18 \cdot 151 + 15\,000 =$

15) $19 - 6 \cdot (-3 + 7) =$

16) $(-13 + 8 \cdot (-2)) - (5 - 17) =$

17) $-2\,093 : (+23) =$

18) $44 - 32 : (17 + 5 \cdot (-2) + 1) =$

19) $(23 - 5 \cdot (-4)) + 8 \cdot (-1+6) =$

20) $15 - (23 - (8 + 6 \cdot (-5) + (-6)) + (-55)) =$

(SOLUCIONES)

Realizar las siguientes operaciones con el número entero.

1) $-8+3+5-6 = -6$

2) $-13-6+9 = -10$

3) $+10-(+5)-(-14) = 19$

4) $-6+5 \cdot (-6) = -36$

5) $-(3-6+7)+(3-17) = -18$

6) $8 \cdot (-4+7-2) = 8$

7) $-12 \cdot (+8-11) : (+6) = 6$

8) $6-18 : (-6) = 9$

9) $23-(15-7 \cdot (-2)+(-9)) = 3$

10) $(+4) \cdot (-6+17) = 44$

11) $-24 : (-8+3 \cdot 4) = -6$

12) $(-5) \cdot (-1) \cdot (-2) + (+19) = 9$

13) $(-17-(-3 \cdot (+5)+6)+2) : (-1) = 6$

14) $= 34035$

15) $19-6 \cdot (-3+7) = -5$

16) $(-13+8 \cdot (-2))-(-5-17) = -17$

17) $-2.093 : (+23) = 91$

18) $44-32 : (17+5 \cdot (-2)+1) = 40$

19) $(23-5 \cdot (-4))+8 \cdot (-1+6) = 83$

20) $= 19$