

Nombre: _____ Fecha: _____.

1FPB Operaciones básicas

1) $(24 + 76 + 120 - 56) \times (10 + 45 - 30) =$

2) $(90 - 50 - 20) : (60 - 50) =$

3) $2(4+10)-(-2+3)=$

4) $27+(3-5)-(6-7)=$

5) $-2(-4-1)-(5+2)=$

6) $(3-5-10+1)+(2-4-7)=$

7) $7(18-10)-(-2+4)=$

8) Realiza la siguientes operación. No usar calculadora.

$706804 \times 78 =$

9) Realiza la siguiente operación. No usar calculadora.

$807004 : 87 =$

10) Realiza la siguiente operación.

$1/6 + 1/4$

11) Realiza la siguiente operación.

$1/6 + 1/2 + 1/8$

SOLUCIONES

12) Expresa matemáticamente los siguientes mensajes, utilizando los símbolos adecuados (+, -, x, :, >, <, =)

- Peso 64 kilos y es el doble del peso de mi hijo, que es 32: $32 \times 2 = 64$
- El número 1.200 está entre el 1.199 y 1.201: $1199 < 1200 < 1201$
- Tengo 680 euros en el banco. Saco 340 y me ingresan 400: $680 - 340 + 400$
- Reparto 50 litros de agua en botellas de 2 litros: $50 : 2$

$$13) (24 + 76 + 120 - 56) \times (10 + 45 - 30) = 164 \times 25 = 4100$$

$$14) (90 - 50 - 20) : (60 - 50) = 20 : 10 = 2$$

$$15) 2(4+10)-(-2+3)=27$$

$$16) 27+(3-5)-(-6-7)=26$$

$$17) -2(-4-1)-(5+2)=3$$

$$18) (3-5-10+1)+(2-4-7)=-20$$

$$19) 7(18-10)-(-2+4)=52$$

20) Realiza la siguientes operación. No usar calculadora. (Cálculo a un decimal).

$$706804 \times 78 = 55.130.712$$

21) Realiza la siguiente operación. No usar calculadora.

$$807004 : 87 = 9.275$$