



Cálculo Mental 6º de EP 36

MULTIPLICAR POR 11

Para multiplicar un número por 11 lo multiplicamos por 10 (añadimos un cero) y sumamos el número.

$$a \cdot 11 = a \cdot 10 + a$$

$$16 \cdot 11 = 16 \cdot 10 + 16 = 160 + 16 = 176$$

$$200 \cdot 11 = 200 \cdot 10 + 200 = 2000 + 200 = 2200$$

- 1) $200 \cdot 11 + 300 =$
- 2) $370 \cdot 11 - 20 =$
- 3) $22 \cdot 110 =$
- 4) $11 \cdot 75 - 200 =$
- 5) $143 \cdot 11 + 500 =$
- 6) $700 \cdot 11 + 2 =$
- 7) $610 \cdot 11 \cdot 0,001 =$
- 8) $123 \cdot 11 - 200 =$
- 9) $11 \cdot 205 + 0,1 =$
- 10) $353 \cdot 11 + 400 =$