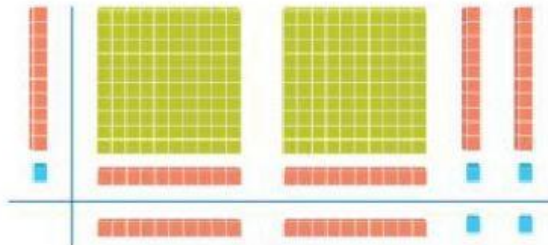


Cálculo mental



Multiplicar por 11.

$$22 \times 11$$



$$22 \times 11 \begin{cases} 22 \times 10 = 220 \\ + \\ 22 \end{cases} = 242$$

Estrategia: multiplicamos por 10 y sumamos el número inicial.

$$54 \times 11 = ?$$

Paso 1: $54 \times 10 = 540$

Paso 2: $540 + 54 = 594$

Respuesta: $54 \times 11 = 594$

$$230 \times 11 = ?$$

Paso 1: $230 \times 10 = 2300$

Paso 2: $2300 + 230 = 2530$

Respuesta: $230 \times 11 = 2530$

1. Realiza los cálculos siguientes

a. $21 \times 11 =$

b. $100 \times 11 =$

c. $33 \times 11 =$

d. $44 \times 11 =$

e. $94 \times 11 =$

f. $113 \times 11 =$



2. Completa y calcula :

a. $32 \times 11 = 32 \times (\quad + 1) = \quad + \quad =$

b. $115 \times 11 = 115 \times (10 + \quad) = \quad + \quad =$

c. $26 \times 11 = 26 \times (10 + \quad) = \quad + \quad =$

d. $505 \times 11 = \quad \times (10 + \quad) = \quad + \quad =$

e. $\quad \times 11 = 82 \times (\quad + 1) = \quad + \quad =$