

Num 11 La proportionnalité.

**Ex :** Une place de cinéma coûte 5,50 €. Combien coûtent 2, 3, 4, 5, 10 places ?

On peut faire un tableau :

Nombre de places	1	2	3	4	5	10
Prix à payer (€)	5,50	11	16,50	22	27,50	55

: le prix de 5 places, c'est le prix de 2 places + le prix de 3 places :  $11 + 16,50 = \underline{27,50 \text{ €}}$

: le prix de 4 places, c'est deux fois le prix de 2 places :  $11 \times 2 = \underline{22 \text{ €}}$

: le prix de 10 places, c'est 10 fois le prix d'une place :  $5,50 \times 10 = \underline{55 \text{ €}}$

Num 11 La proportionnalité.

**Ex :** Une place de cinéma coûte 5,50 €. Combien coûtent 2, 3, 4, 5, 10 places ?

On peut faire un tableau :

Nombre de places	1	2	3	4	5	10
Prix à payer (€)	5,50	11	16,50	22	27,50	55

: le prix de 5 places, c'est le prix de 2 places + le prix de 3 places :  $11 + 16,50 = \underline{27,50 \text{ €}}$

: le prix de 4 places, c'est deux fois le prix de 2 places :  $11 \times 2 = \underline{22 \text{ €}}$

: le prix de 10 places, c'est 10 fois le prix d'une place :  $5,50 \times 10 = \underline{55 \text{ €}}$