

Utiliser le fichier GeoGebra en bas de cette page.

Problème : *L'équipe de Jean-Paul a remporté un prix d'un montant de ...*

Dans l'équipe il y a 23 membres.

Quel montant recevra chacun si le partage est équitable ?



dessin de : Serge Cecconi

1. Pour gagner du temps, recopier et compléter :

$$23 \times 1 = 23$$

$$23 \times 2 =$$

$$23 \times 3 =$$

$$23 \times 4 =$$

$$23 \times 5 =$$

$$23 \times 6 =$$

$$23 \times 7 =$$

$$23 \times 8 =$$

$$23 \times 9 =$$

2. Recopier et compléter :

$23 \times \dots \leq \dots < 23 \times \dots$ cela signifie que
chaque personne recevra

Il reste alors ... à répartir (ou partager).

On va donc convertir les ... restants en ...

On peut donc écrire que ... = $23 \times \dots$ + ...

3. A vous de poursuivre ...

4. Commenter le dessin de Serge Cecconi