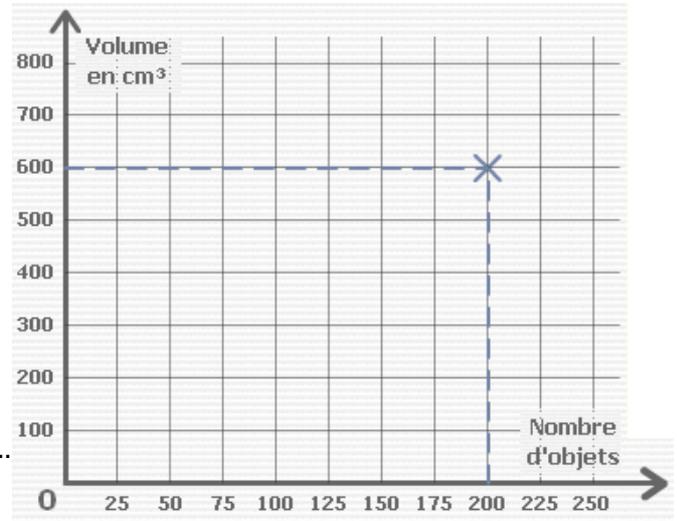


Entraînement 1 :

Nombre d'objets	200	100	50	150
Volume en cm ³	600	300	150	450

$$\frac{600}{200} = \dots \quad \frac{300}{100} = \dots \quad \frac{150}{50} = \dots \quad \frac{450}{150} = \dots$$

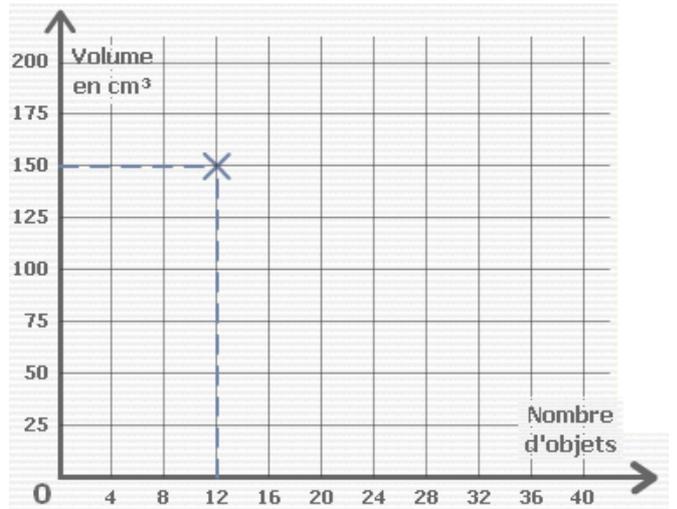
- Ce tableau est-il un tableau de proportionnalité ?
- Quel est le coefficient de proportionnalité ?
- Place les points sur le graphique ci-contre.
- Ces points sont-ils alignés avec l'origine du repère ?
- Quel serait le volume de 300 objets ?


 Entraînement 2 :

Nombre d'objets	12	8	4	16
Volume en cm ³	150	100	50	200

$$\frac{150}{12} = \dots \quad \frac{100}{8} = \dots \quad \frac{50}{4} = \dots \quad \frac{200}{16} = \dots$$

- Ce tableau est-il un tableau de proportionnalité ?
- Quel est le coefficient de proportionnalité ?
- Place les points sur le graphique ci-contre.
- Ces points sont-ils alignés avec l'origine du repère ?
- Quel serait le volume de 20 objets ?


 Entraînement 3 :

Nombre d'objets	60	180	120	240
Volume en cm ³	30	90	60	120

$$\frac{30}{60} = \dots \quad \frac{90}{180} = \dots \quad \frac{60}{120} = \dots \quad \frac{120}{240} = \dots$$

- Ce tableau est-il un tableau de proportionnalité ?
- Quel est le coefficient de proportionnalité ?
- Place les points sur le graphique ci-contre.
- Ces points sont-ils alignés avec l'origine du repère ?

