

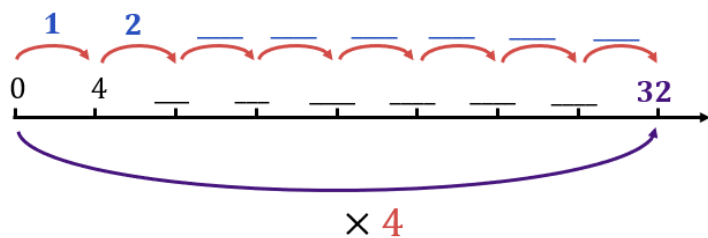


[S3E7] La division

1. Regarde comment la personne dans les images ci-dessous distribue des cartes à 4 personnes.



a) Complète le diagramme ci-contre pour trouver combien de cartes chacune des 4 personnes recevra si on leur distribue 32 cartes :



b) Combien de piles de 4 cartes peut-on faire avec 32 cartes ? _____

c) Complète : On peut partager **32** en **4** groupes de **taille** _____ ou en _____ groupes de **taille** **4**.

2. Relie chaque problème de division avec la signification du résultat (**taille des groupes**/**nombre de groupes**).

Un ruban de 150 cm est coupé en 5 morceaux égaux. Quelle est la longueur de chaque morceau ? ●

Maya a besoin de 75 biscuits. Ils sont vendus par paquets de 15. Combien de paquets de biscuits doit-elle acheter ? ●

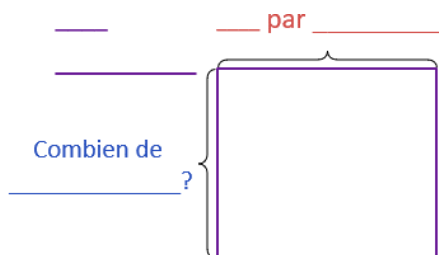
Verena veut courir 8000 m. Le tour du parc fait 400 m. Combien de tours de parc doit-elle courir ? ●

Jonas veut répartir également ses 27 kg d'affaires dans 3 sacs. Quelle masse d'affaires va-t-il mettre dans chaque sac ? ●

● **taille des groupes**

● **nombre de groupes**

3. Complète pour deux des problèmes ci-dessus au choix les schémas pour illustrer les deux sens de la division. Trouve leur résultat.



3. Calcule : $24 \div 6 =$ _____ $28 \div 4 =$ _____ $35 \div 7 =$ _____ $72 \div 8 =$ _____