Utiliser des lignes numériques doubles pour les ratios

Nom:

Utilisez la double droite numérique pour résoudre les problèmes.

1) Une recette demande 7 cuillères à café d'assaisonnement pour chaque 8 lots de poulet. Si vous avez 40 lots de poulet, de combien de cuillères à café d'assaisonnement aurez-vous besoin ?

poulet

nnement

2) Dans un jeu vidéo, pour chaque 6 défaite d'ennemis, vous avez gagné 8 points. Si vous aviez vaincu 24 ennemis, combien de points auriez-vous gagnés ?

ennemis

points

3) Un magasin avait organisé une vente où vous pouviez obtenir 8 sacs de noix de cajou pour 3 $. Si vous vouliez acheter des sacs 56, combien cela coûterait-il ?

de cajou

le prix

4) Un restaurant sloppy joe a donné 3 serviettes pour chaque 10 articles commandés. Si quelqu'un a acheté 50 articles, combien de serviettes doit-il recevoir ?

Objet

erviettes

5) Pour chaque 4 canettes Roberto collectées pour le recyclage, il gagnait 5 centimes. Après avoir collecté 16 canettes, combien d'argent aurait-il gagné ?

conserve

e l'argent

6) Un constructeur pourrait obtenir 9 feuilles de gypse pour 8 $. S'il avait acheté des feuilles 81, combien d'argent aurait-il dépensé ?

de plâtre

le prix

7) Une boîte de bonbons contenait 8 morceaux de cerise pour chaque 9 morceaux de citron. Si la boîte contenait 90 morceaux de citron, combien y aurait-il de morceaux de cerise ?

citron

cerise

8) Sur son lecteur MP3, pour chaque chanson pop 10, Patrizia avait aussi une chanson country 2. Si elle a 80 chansons pop sur son lecteur MP3, combien de chansons country a-t-elle ?

pop

pays

Réponses

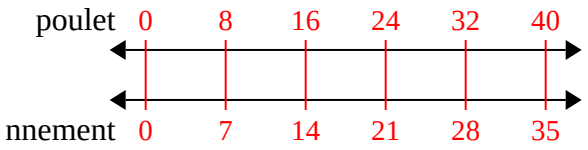
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

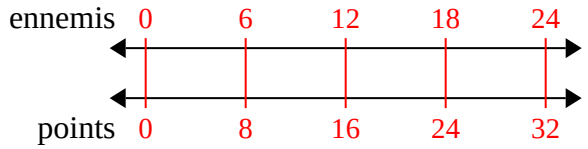
Utiliser des lignes numériques doubles pour les ratios Nom: **Clé**

Utilisez la double droite numérique pour résoudre les problèmes.

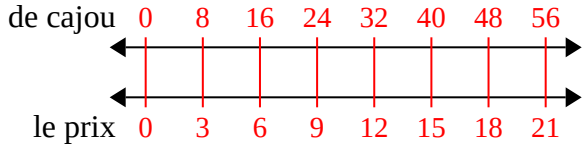
1) Une recette demande 7 cuillères à café d'assaisonnement pour chaque 8 lots de poulet. Si vous avez 40 lots de poulet, de combien de cuillères à café d'assaisonnement aurez-vous besoin ?



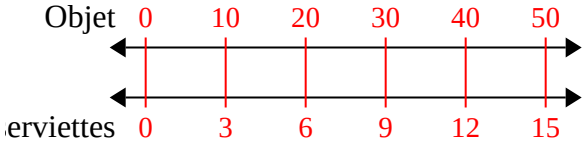
2) Dans un jeu vidéo, pour chaque 6 défaite d'ennemis, vous avez gagné 8 points. Si vous aviez vaincu 24 ennemis, combien de points auriez-vous gagnés ?



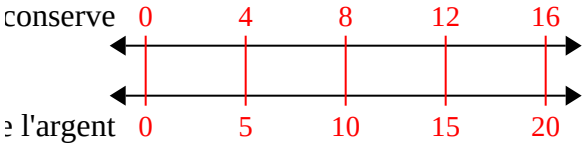
3) Un magasin avait organisé une vente où vous pouviez obtenir 8 sacs de noix de cajou pour 3 $. Si vous vouliez acheter des sacs 56, combien cela coûterait-il ?



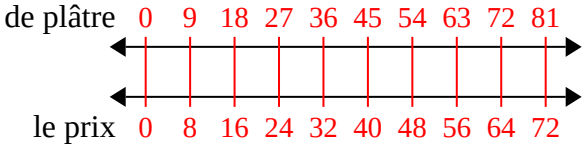
4) Un restaurant sloppy joe a donné 3 serviettes pour chaque 10 articles commandés. Si quelqu'un a acheté 50 articles, combien de serviettes doit-il recevoir ?



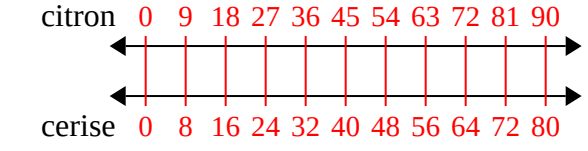
5) Pour chaque 4 canettes Roberto collectées pour le recyclage, il gagnait 5 centimes. Après avoir collecté 16 canettes, combien d'argent aurait-il gagné ?



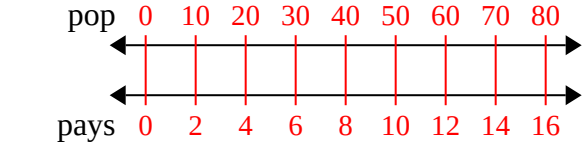
6) Un constructeur pourrait obtenir 9 feuilles de gypse pour 8 $. S'il avait acheté des feuilles 81, combien d'argent aurait-il dépensé ?



7) Une boîte de bonbons contenait 8 morceaux de cerise pour chaque 9 morceaux de citron. Si la boîte contenait 90 morceaux de citron, combien y aurait-il de morceaux de cerise ?



8) Sur son lecteur MP3, pour chaque chanson pop 10, Patrizia avait aussi une chanson country 2. Si elle a 80 chansons pop sur son lecteur MP3, combien de chansons country a-t-elle ?



Réponses

1. **35**
2. **32**
3. **21**
4. **15**
5. **20**
6. **72**
7. **80**
8. **16**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0