Utiliser des lignes numériques doubles pour les ratios

Nom:

Utilisez la double droite numérique pour résoudre les problèmes.

1) Sur son lecteur MP3, pour chaque chanson pop 5, Daniela avait aussi une chanson country 6. Si elle a 40 chansons pop sur son lecteur MP3, combien de chansons country a-t-elle ?

pop

pays

2) Pour chaque 2 canettes Franco collectées pour le recyclage, il gagnait 7 centimes. Après avoir collecté 10 canettes, combien d'argent aurait-il gagné ?

conserve

e l'argent

3) Une salle de cinéma met 3 tasses d'huile pour chaque 7 lots de pop-corn qu'elle fabrique. Après avoir préparé 14 lots de maïs soufflé, quelle quantité d'huile auraient-ils utilisé ?

Popcorn

huile

4) Le ratio garçons/filles au parc était de 6 à 7. S'il y avait 24 garçons, combien y avait-il de filles ?

garçons

filles

5) Une recette demande 10 cuillères à café d'assaisonnement pour chaque 5 lots de poulet. Si vous avez 50 lots de poulet, de combien de cuillères à café d'assaisonnement aurez-vous besoin ?

poulet

nnement

6) Un constructeur pourrait obtenir 4 feuilles de gypse pour 2 $. S'il avait acheté des feuilles 12, combien d'argent aurait-il dépensé ?

de plâtre

le prix

7) Une boîte de bonbons contenait 7 morceaux de cerise pour chaque 8 morceaux de citron. Si la boîte contenait 72 morceaux de citron, combien y aurait-il de morceaux de cerise ?

citron

cerise

8) Un magasin avait organisé une vente où vous pouviez obtenir 9 sacs de noix de cajou pour 10 $. Si vous vouliez acheter des sacs 27, combien cela coûterait-il ?

de cajou

le prix

Réponses

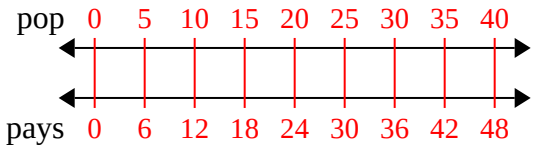
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

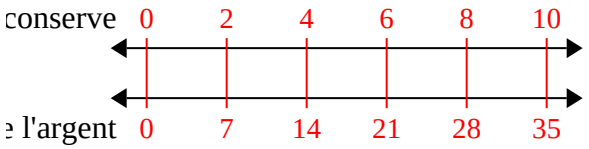
Utiliser des lignes numériques doubles pour les ratios Nom: **Clé**

Utilisez la double droite numérique pour résoudre les problèmes.

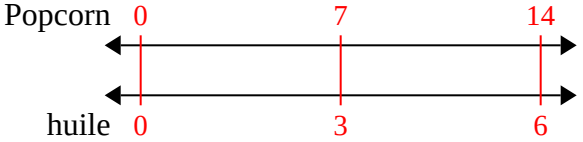
1) Sur son lecteur MP3, pour chaque chanson pop 5, Daniela avait aussi une chanson country 6. Si elle a 40 chansons pop sur son lecteur MP3, combien de chansons country a-t-elle ?



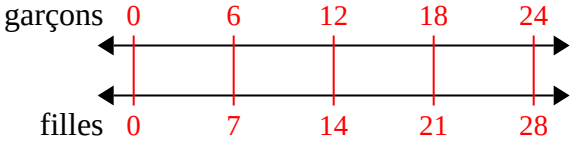
2) Pour chaque 2 canettes Franco collectées pour le recyclage, il gagnait 7 centimes. Après avoir collecté 10 canettes, combien d'argent aurait-il gagné ?



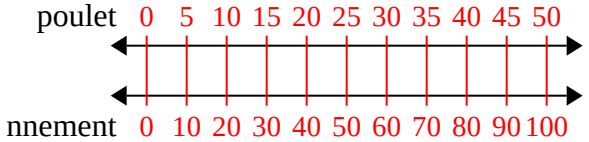
3) Une salle de cinéma met 3 tasses d'huile pour chaque 7 lots de pop-corn qu'elle fabrique. Après avoir préparé 14 lots de maïs soufflé, quelle quantité d'huile auraient-ils utilisé ?



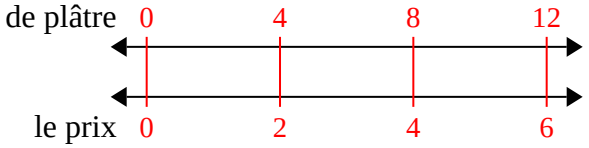
4) Le ratio garçons/filles au parc était de 6 à 7. S'il y avait 24 garçons, combien y avait-il de filles ?



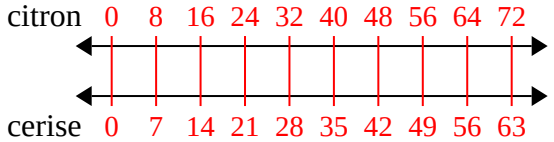
5) Une recette demande 10 cuillères à café d'assaisonnement pour chaque 5 lots de poulet. Si vous avez 50 lots de poulet, de combien de cuillères à café d'assaisonnement aurez-vous besoin ?



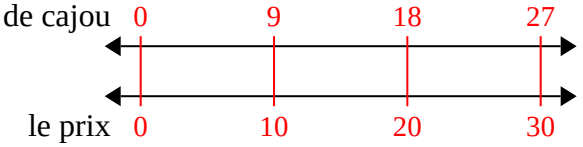
6) Un constructeur pourrait obtenir 4 feuilles de gypse pour 2 $. S'il avait acheté des feuilles 12, combien d'argent aurait-il dépensé ?



7) Une boîte de bonbons contenait 7 morceaux de cerise pour chaque 8 morceaux de citron. Si la boîte contenait 72 morceaux de citron, combien y aurait-il de morceaux de cerise ?



8) Un magasin avait organisé une vente où vous pouviez obtenir 9 sacs de noix de cajou pour 10 $. Si vous vouliez acheter des sacs 27, combien cela coûterait-il ?



Réponses

1. **48**
2. **35**
3. **6**
4. **28**
5. **100**
6. **6**
7. **63**
8. **30**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0