



Comparaison de la taille relative des fractions

Nom:

Résoudre chaque problème. Répondez avec la fraction.

Réponses

- 1) Lequel est le plus court ? $\frac{9}{10}$ d'un millimètre ou $\frac{8}{10}$ d'un mètre ?
- 2) Lequel est le plus long ? $\frac{3}{4}$ d'une minute ou $\frac{1}{4}$ d'une heure ?
- 3) Lequel est le plus long ? $\frac{7}{8}$ de pouce ou $\frac{2}{8}$ de pouce ?
- 4) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{4}$ d'un dollar ou $\frac{2}{4}$ d'un million de dollars ?
- 5) Le réservoir d'essence d'une tondeuse à gazon est $\frac{6}{10}$ plein. Le réservoir d'essence d'un avion est $\frac{4}{10}$ plein. Lequel sera plus long à remplir ?
- 6) Un parking Wal-Mart est $\frac{2}{4}$ plein à 15h et $\frac{1}{4}$ plein à 16h. Quel montant est plus ?
- 7) Le jogger A a couru $\frac{4}{8}$ d'un mile en 10 minutes. Jogger B a couru $\frac{6}{8}$ d'un mile en 10 minutes. Quelle est la distance la plus courte ?
- 8) Lequel a le moins d'eau ? Une piscine pleine $\frac{1}{7}$ ou un verre plein $\frac{5}{7}$?
- 9) Une poubelle de chambre pesait $\frac{3}{8}$ d'une livre. Une poubelle de salle de bain pesait $\frac{4}{8}$ d'une livre. Lequel est le plus ?
- 10) Lequel a plus de monde ? Une voiture $\frac{1}{3}$ pleine ou une voiture $\frac{2}{3}$ pleine ?
- 11) Un panier à ordures de chambre pesait $\frac{6}{7}$ d'une livre. Un panier à ordures de salle de bain pesait $\frac{3}{7}$ d'une livre. Lequel est le moins ?
- 12) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{10}$ d'un dollar ou $\frac{4}{10}$ d'un dollar ?
- 13) Lequel est le plus lourd ? Un sac d'épicerie de boules de bowling $\frac{1}{5}$ plein ou un sac d'épicerie de plumes $\frac{4}{5}$ plein ?
- 14) Lequel est le plus court ? $\frac{7}{16}$ d'un pouce ou $\frac{2}{16}$ d'un mile ?
- 15) Lequel sera le plus bruyant ? Une chaîne stéréo à plein volume $\frac{1}{8}$ ou un lecteur

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____



Comparaison de la taille relative des fractions

Nom: Clé

Résoudre chaque problème. Répondez avec la fraction.

- 1) Lequel est le plus court ? $\frac{9}{10}$ d'un millimètre ou $\frac{8}{10}$ d'un mètre ?
- 2) Lequel est le plus long ? $\frac{3}{4}$ d'une minute ou $\frac{1}{4}$ d'une heure ?
- 3) Lequel est le plus long ? $\frac{7}{8}$ de pouce ou $\frac{2}{8}$ de pouce ?
- 4) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{4}$ d'un dollar ou $\frac{2}{4}$ d'un million de dollars ?
- 5) Le réservoir d'essence d'une tondeuse à gazon est $\frac{6}{10}$ plein. Le réservoir d'essence d'un avion est $\frac{4}{10}$ plein. Lequel sera plus long à remplir ?
- 6) Un parking Wal-Mart est $\frac{2}{4}$ plein à 15h et $\frac{1}{4}$ plein à 16h. Quel montant est plus ?
- 7) Le jogger A a couru $\frac{4}{8}$ d'un mile en 10 minutes. Jogger B a couru $\frac{6}{8}$ d'un mile en 10 minutes. Quelle est la distance la plus courte ?
- 8) Lequel a le moins d'eau ? Une piscine pleine $\frac{1}{7}$ ou un verre plein $\frac{5}{7}$?
- 9) Une poubelle de chambre pesait $\frac{3}{8}$ d'une livre. Une poubelle de salle de bain pesait $\frac{4}{8}$ d'une livre. Lequel est le plus ?
- 10) Lequel a plus de monde ? Une voiture $\frac{1}{3}$ pleine ou une voiture $\frac{2}{3}$ pleine ?
- 11) Un panier à ordures de chambre pesait $\frac{6}{7}$ d'une livre. Un panier à ordures de salle de bain pesait $\frac{3}{7}$ d'une livre. Lequel est le moins ?
- 12) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{10}$ d'un dollar ou $\frac{4}{10}$ d'un dollar ?
- 13) Lequel est le plus lourd ? Un sac d'épicerie de boules de bowling $\frac{1}{5}$ plein ou un sac d'épicerie de plumes $\frac{4}{5}$ plein ?
- 14) Lequel est le plus court ? $\frac{7}{16}$ d'un pouce ou $\frac{2}{16}$ d'un mile ?
- 15) Lequel sera le plus bruyant ? Une chaîne stéréo à plein volume $\frac{1}{8}$ ou un lecteur

Réponses

 $\frac{9}{10}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{4}{10}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{1}{8}$