



Comparaison de la taille relative des fractions

Nom:

Résoudre chaque problème. Répondez avec la fraction.

Réponses

- 1) Lors d'un match de baseball $\frac{6}{7}$ des joueurs ont obtenu des strikes. Au cours du même match $\frac{4}{7}$ des joueurs ont obtenu des homeruns. Quel montant est le plus petit ?
- 2) Lequel a la plus grande capacité ? $\frac{4}{5}$ d'un millilitre ou $\frac{1}{5}$ d'un litre ?
- 3) Lequel est le plus long ? $\frac{3}{5}$ d'un millimètre ou $\frac{2}{5}$ d'un mètre ?
- 4) Lequel est le plus léger ? Un panier $\frac{3}{4}$ plein de sodas ou un panier $\frac{2}{4}$ plein de sodas ?
- 5) Lequel nourrirait moins de monde ? $\frac{5}{10}$ d'un raisin ou $\frac{2}{10}$ d'une pastèque ?
- 6) Lequel est le plus lourd ? $\frac{2}{5}$ d'un gramme ou $\frac{1}{5}$ d'un kilogramme ?
- 7) Un parking Wal-Mart est $\frac{2}{3}$ plein à 15h et $\frac{1}{3}$ plein à 16h. Quel montant est plus ?
- 8) Lequel sera le plus silencieux ? Quand une chaîne stéréo est à plein volume $\frac{1}{10}$ ou quand elle est à plein volume $\frac{5}{10}$?
- 9) Lequel est le plus lourd ? $\frac{1}{5}$ d'un gramme ou $\frac{3}{5}$ d'un gramme ?
- 10) Qui a moins de monde ? Un stade de football $\frac{2}{7}$ plein ou une salle de classe $\frac{3}{7}$ pleine ?
- 11) Un jogger fonctionne $\frac{2}{3}$ à pleine vitesse. Une voiture roule $\frac{1}{3}$ à pleine vitesse. Lequel est le plus rapide ?
- 12) Lequel sera le plus bruyant ? Quand une chaîne stéréo est à plein volume $\frac{4}{6}$ ou quand elle est à plein volume $\frac{1}{6}$?
- 13) Lequel est le plus court ? $\frac{2}{6}$ d'une minute ou $\frac{1}{6}$ d'une heure ?
- 14) Lequel est le plus lourd ? Une boule de bowling rouge de $\frac{1}{5}$ livres ou une boule de bowling bleue de $\frac{2}{5}$ livres ?
- 15) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{4}$ d'un dollar ou $\frac{2}{4}$ d'un dollar ?

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) Lors d'un match de baseball $\frac{6}{7}$ des joueurs ont obtenu des strikes. Au cours du même match $\frac{4}{7}$ des joueurs ont obtenu des homeruns. Quel montant est le plus petit ?
- 2) Lequel a la plus grande capacité ? $\frac{4}{5}$ d'un millilitre ou $\frac{1}{5}$ d'un litre ?
- 3) Lequel est le plus long ? $\frac{3}{5}$ d'un millimètre ou $\frac{2}{5}$ d'un mètre ?
- 4) Lequel est le plus léger ? Un panier $\frac{3}{4}$ plein de sodas ou un panier $\frac{2}{4}$ plein de sodas ?
- 5) Lequel nourrirait moins de monde ? $\frac{5}{10}$ d'un raisin ou $\frac{2}{10}$ d'une pastèque ?
- 6) Lequel est le plus lourd ? $\frac{2}{5}$ d'un gramme ou $\frac{1}{5}$ d'un kilogramme ?
- 7) Un parking Wal-Mart est $\frac{2}{3}$ plein à 15h et $\frac{1}{3}$ plein à 16h. Quel montant est plus ?
- 8) Lequel sera le plus silencieux ? Quand une chaîne stéréo est à plein volume $\frac{1}{10}$ ou quand elle est à plein volume $\frac{5}{10}$?
- 9) Lequel est le plus lourd ? $\frac{1}{5}$ d'un gramme ou $\frac{3}{5}$ d'un gramme ?
- 10) Qui a moins de monde ? Un stade de football $\frac{2}{7}$ plein ou une salle de classe $\frac{3}{7}$ pleine ?
- 11) Un jogger fonctionne $\frac{2}{3}$ à pleine vitesse. Une voiture roule $\frac{1}{3}$ à pleine vitesse. Lequel est le plus rapide ?
- 12) Lequel sera le plus bruyant ? Quand une chaîne stéréo est à plein volume $\frac{4}{6}$ ou quand elle est à plein volume $\frac{1}{6}$?
- 13) Lequel est le plus court ? $\frac{2}{6}$ d'une minute ou $\frac{1}{6}$ d'une heure ?
- 14) Lequel est le plus lourd ? Une boule de bowling rouge de $\frac{1}{5}$ livres ou une boule de bowling bleue de $\frac{2}{5}$ livres ?
- 15) Quel est le plus petit montant ? $\frac{3}{4}$ d'un dollar ou $\frac{2}{4}$ d'un dollar ?

Réponses

 $\frac{4}{7}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{10}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{4}{6}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{4}$

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					