Comparaison de la taille relative des fractions

Nom:

Résoudre chaque problème. Répondez avec la fraction.

1) Lequel est le plus léger ? Un panier $^{3}/_{4}$ plein d'oreillers ou un panier $^{1}/_{4}$ plein de sodas ?

2) Après un an, Claudio avait augmenté de $^{2}/_{4}$ d'un pied et Giovanna avait augmenté de $^{1}/_{4}$ d'un pied. Lequel est le plus ?

3) Lequel a le moins d'eau ? Une piscine pleine $^{1}/_{5}$ ou un verre plein $^{4}/_{5}$?

4) Lors d'un match de baseball $^{5}/_{7}$ des joueurs ont obtenu des strikes. Au cours du même match $^{6}/_{7}$ des joueurs ont obtenu des homeruns. Quel montant est le plus petit ?

5) Lequel a le plus d'eau ? Une piscine $^{1}/_{6}$ pleine ou $^{3}/_{6}$ pleine ?

6) Une poubelle de cuisine est $^{6}/_{8}$ pleine. Un camion poubelle est $^{2}/_{8}$ plein. Lequel est le moins plein ?

7) Qui a moins de monde ? Un stade de football quand il est $^{3}/_{4}$ plein ou quand il est $^{2}/_{4}$ plein ?

8) Le jogger A a couru $^{4}/_{5}$ d'un mile en 10 minutes. Jogger B a couru $^{2}/_{5}$ d'un mile en 10 minutes. Quelle est la distance la plus courte ?

9) Bianca a passé $^{1}/_{4}$ d'un mois à travailler sur son projet d'expo-sciences tandis que Dario a passé $^{3}/_{4}$ d'une journée. Quel montant est plus de temps?

10) Lequel est le plus lourd ? Un panier $^{4}/_{9}$ plein d'oreillers ou un panier $^{3}/_{9}$ plein de sodas ?

11) Quel est le plus gros montant ? $^{1}/_{4}$ d'un dollar ou $^{3}/_{4}$ d'un dollar ?

12) Dans un quartier $^{6}/_{9}$ des habitants ont voté. Dans l'état $^{2}/_{9}$ de la population a voté. Lequel est le moins ?

13) Lequel a le plus d'eau ? Une piscine pleine $^{7}/_{10}$ ou un verre plein $^{9}/_{10}$?

14) Qui a moins de monde ? Une voiture $^{4}/_{5}$ pleine ou une voiture $^{2}/_{5}$ pleine ?

15) Lequel est le plus long ? $^{5}/_{8}$ d'un pouce ou $^{2}/_{8}$ d'un mile ?

Réponses

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

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

Comparaison de la taille relative des fractions Nom: **Clé**

Résoudre chaque problème. Répondez avec la fraction.

1) Lequel est le plus léger ? Un panier $^{3}/_{4}$ plein d'oreillers ou un panier $^{1}/_{4}$ plein de sodas ?

2) Après un an, Claudio avait augmenté de $^{2}/_{4}$ d'un pied et Giovanna avait augmenté de $^{1}/_{4}$ d'un pied. Lequel est le plus ?

3) Lequel a le moins d'eau ? Une piscine pleine $^{1}/_{5}$ ou un verre plein $^{4}/_{5}$?

4) Lors d'un match de baseball $^{5}/_{7}$ des joueurs ont obtenu des strikes. Au cours du même match $^{6}/_{7}$ des joueurs ont obtenu des homeruns. Quel montant est le plus petit ?

5) Lequel a le plus d'eau ? Une piscine $^{1}/_{6}$ pleine ou $^{3}/_{6}$ pleine ?

6) Une poubelle de cuisine est $^{6}/_{8}$ pleine. Un camion poubelle est $^{2}/_{8}$ plein. Lequel est le moins plein ?

7) Qui a moins de monde ? Un stade de football quand il est $^{3}/_{4}$ plein ou quand il est $^{2}/_{4}$ plein ?

8) Le jogger A a couru $^{4}/_{5}$ d'un mile en 10 minutes. Jogger B a couru $^{2}/_{5}$ d'un mile en 10 minutes. Quelle est la distance la plus courte ?

9) Bianca a passé $^{1}/_{4}$ d'un mois à travailler sur son projet d'expo-sciences tandis que Dario a passé $^{3}/_{4}$ d'une journée. Quel montant est plus de temps?

10) Lequel est le plus lourd ? Un panier $^{4}/_{9}$ plein d'oreillers ou un panier $^{3}/_{9}$ plein de sodas ?

11) Quel est le plus gros montant ? $^{1}/_{4}$ d'un dollar ou $^{3}/_{4}$ d'un dollar ?

12) Dans un quartier $^{6}/_{9}$ des habitants ont voté. Dans l'état $^{2}/_{9}$ de la population a voté. Lequel est le moins ?

13) Lequel a le plus d'eau ? Une piscine pleine $^{7}/_{10}$ ou un verre plein $^{9}/_{10}$?

14) Qui a moins de monde ? Une voiture $^{4}/_{5}$ pleine ou une voiture $^{2}/_{5}$ pleine ?

15) Lequel est le plus long ? $^{5}/_{8}$ d'un pouce ou $^{2}/_{8}$ d'un mile ?

Réponses

1. $^{3}/_{4}$
2. $^{2}/_{4}$
3. $^{4}/_{5}$
4. $^{5}/_{7}$
5. $^{3}/_{6}$
6. $^{6}/_{8}$
7. $^{2}/_{4}$
8. $^{2}/_{5}$
9. $^{1}/_{4}$
10. $^{3}/_{9}$
11. $^{3}/_{4}$
12. $^{6}/_{9}$
13. $^{7}/_{10}$
14. $^{2}/_{5}$
15. $^{2}/_{8}$

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