Confronta le frazioni con le misure relative Nome:

Risolvi ogni problema. Scrivi la risposta sotto forma di frazione

1) Quale avrà più sporco? Un dumper con $^{1}/_{8}$ pieno o una carriola con $^{3}/_{8}$ pieno?

2) Qual è più pesante? Una palla da bowling rossa da $^{1}/_{3}$ libbre o una palla da bowling blu da $^{2}/_{3}$ libbre?

3) Quale avrà meno sporco? Un dumper pieno $^{3}/_{5}$ o una carriola piena $^{4}/_{5}$?

4) Qual è l'importo minore? $^{3}/_{4}$ di un dollaro o $^{1}/_{4}$ di un dollaro?

5) Qual è l'importo maggiore? $^{6}/_{10}$ di un dollaro o $^{4}/_{10}$ di un dollaro?

6) Quale è più corto? $^{8}/_{16}$ di pollice o $^{4}/_{16}$ di pollice?

7) Qual è più leggero? Un carrello della spesa che è $^{6}/_{9}$ pieno di cuscini o un carrello della spesa che è $^{2}/_{9}$ pieno di bibite?

8) Quale sarà più silenzioso? Un sistema stereo a tutto volume $^{2}/_{8}$ o un lettore mp3 a tutto volume $^{5}/_{8}$?

9) Qual è più leggero? Un carrello della spesa che è $^{3}/_{9}$ pieno di bibite o un carrello della spesa che è $^{1}/_{9}$ pieno di bibite?

10) Qual è più lungo? $^{3}/_{4}$ di un'ora o $^{2}/_{4}$ di un giorno?

11) Qual è più pesante? Un carrello della spesa che è $^{5}/_{7}$ pieno di cuscini o un carrello della spesa che è $^{4}/_{7}$ pieno di bibite?

12) Dopo un anno Stefano era cresciuto $^{1}/_{3}$ di un piede più alto e Paola era cresciuto $^{2}/_{3}$ di un piede più alto. Qual è di più?

13) Qual è l'importo maggiore? $^{2}/_{10}$ di un dollaro o $^{8}/_{10}$ di un dollaro?

14) Durante una partita di baseball $^{2}/_{6}$ i giocatori hanno ricevuto scioperi. Durante la stessa partita $^{3}/_{6}$ dei giocatori ha ottenuto homerun. Quale importo è inferiore?

15) $^{4}/$ $^{1}/$

Risposte

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					

Confronta le frazioni con le misure relative Nome: **Soluzioni**

Risolvi ogni problema. Scrivi la risposta sotto forma di frazione

1) Quale avrà più sporco? Un dumper con $^{1}/_{8}$ pieno o una carriola con $^{3}/_{8}$ pieno?

2) Qual è più pesante? Una palla da bowling rossa da $^{1}/_{3}$ libbre o una palla da bowling blu da $^{2}/_{3}$ libbre?

3) Quale avrà meno sporco? Un dumper pieno $^{3}/_{5}$ o una carriola piena $^{4}/_{5}$?

4) Qual è l'importo minore? $^{3}/_{4}$ di un dollaro o $^{1}/_{4}$ di un dollaro?

5) Qual è l'importo maggiore? $^{6}/_{10}$ di un dollaro o $^{4}/_{10}$ di un dollaro?

6) Quale è più corto? $^{8}/_{16}$ di pollice o $^{4}/_{16}$ di pollice?

7) Qual è più leggero? Un carrello della spesa che è $^{6}/_{9}$ pieno di cuscini o un carrello della spesa che è $^{2}/_{9}$ pieno di bibite?

8) Quale sarà più silenzioso? Un sistema stereo a tutto volume $^{2}/_{8}$ o un lettore mp3 a tutto volume $^{5}/_{8}$?

9) Qual è più leggero? Un carrello della spesa che è $^{3}/_{9}$ pieno di bibite o un carrello della spesa che è $^{1}/_{9}$ pieno di bibite?

10) Qual è più lungo? $^{3}/_{4}$ di un'ora o $^{2}/_{4}$ di un giorno?

11) Qual è più pesante? Un carrello della spesa che è $^{5}/_{7}$ pieno di cuscini o un carrello della spesa che è $^{4}/_{7}$ pieno di bibite?

12) Dopo un anno Stefano era cresciuto $^{1}/_{3}$ di un piede più alto e Paola era cresciuto $^{2}/_{3}$ di un piede più alto. Qual è di più?

13) Qual è l'importo maggiore? $^{2}/_{10}$ di un dollaro o $^{8}/_{10}$ di un dollaro?

14) Durante una partita di baseball $^{2}/_{6}$ i giocatori hanno ricevuto scioperi. Durante la stessa partita $^{3}/_{6}$ dei giocatori ha ottenuto homerun. Quale importo è inferiore?

15) $^{4}/$ $^{1}/$

Risposte

1. $^{1}/_{8}$
2. $^{2}/_{3}$
3. $^{4}/_{5}$
4. $^{1}/_{4}$
5. $^{6}/_{10}$
6. $^{4}/_{16}$
7. $^{6}/_{9}$
8. $^{5}/_{8}$
9. $^{1}/_{9}$
10. $^{2}/_{4}$
11. $^{4}/_{7}$
12. $^{2}/_{3}$
13. $^{8}/_{10}$
14. $^{2}/_{6}$
15. $^{1}/_{5}$

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