Trovare la percentuale delle frazioni

Nome:

Determina un valore percentuale equivalente per ciascuna frazione.

1) Luigi ha raccolto $^{7}/_{10}$ delle figurine da baseball di cui ha bisogno per un set completo. Che percentuale di carte ha raccolto?

2) Una ricetta richiede di riempire una tazza $^{1}/_{2}$ piena di latte e il resto con acqua. Qual è la percentuale della tazza è il latte?

3) Una brocca di limonata era piena di $^{3}/_{4}$. Qual è la percentuale piena è il lanciatore?

4) Durante il pranzo di punta $^{3}/_{5}$ gli articoli venduti erano di grandi dimensioni (il resto era medio o piccolo). Qual è la percentuale degli articoli venduti di grandi dimensioni?

5) Un videogioco aveva 10 fasi. Se Marco ha battuto $^{6}/_{10}$ delle fasi, che percentuale del gioco ha finito?

6) In un negozio di giocattoli $^{8}/_{10}$ i clienti erano ragazzi. Quale percentuale dei clienti erano ragazzi?

7) Ad Halloween $^{9}/_{10}$ delle caramelle Caterina ricevute era cioccolato. Quale percentuale delle caramelle era cioccolato?

8) Un negozio era in vendita e aveva una maglietta per $^{4}/_{10}$ al suo prezzo normale. La maglietta è quale percentuale del suo prezzo normale?

9) Andrea ha terminato $^{5}/_{10}$ i suoi compiti di matematica sullo scuolabus. Che percentuale ha finito sull'autobus?

10) Francesca e suo padre sono andati a pescare. Suo padre ha catturato $^{1}/_{4}$ del pesce durante il viaggio. Che percentuale del pesce ha catturato?

11) Una grande soda era $^{2}/_{4}$ più grande di una piccola soda. La grande soda è quale percentuale è più grande di una piccola soda?

12) Una soda era $^{1}/_{10}$ della quantità di calorie che dovresti avere in un giorno. Qual è la percentuale delle calorie giornaliere della soda?

Risposte

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Determina un valore percentuale equivalente per ciascuna frazione.

1) Luigi ha raccolto $^{7}/_{10}$ delle figurine da baseball di cui ha bisogno per un set completo. Che percentuale di carte ha raccolto?

2) Una ricetta richiede di riempire una tazza $^{1}/_{2}$ piena di latte e il resto con acqua. Qual è la percentuale della tazza è il latte?

3) Una brocca di limonata era piena di $^{3}/_{4}$. Qual è la percentuale piena è il lanciatore?

4) Durante il pranzo di punta $^{3}/_{5}$ gli articoli venduti erano di grandi dimensioni (il resto era medio o piccolo). Qual è la percentuale degli articoli venduti di grandi dimensioni?

5) Un videogioco aveva 10 fasi. Se Marco ha battuto $^{6}/_{10}$ delle fasi, che percentuale del gioco ha finito?

6) In un negozio di giocattoli $^{8}/_{10}$ i clienti erano ragazzi. Quale percentuale dei clienti erano ragazzi?

7) Ad Halloween $^{9}/_{10}$ delle caramelle Caterina ricevute era cioccolato. Quale percentuale delle caramelle era cioccolato?

8) Un negozio era in vendita e aveva una maglietta per $^{4}/_{10}$ al suo prezzo normale. La maglietta è quale percentuale del suo prezzo normale?

9) Andrea ha terminato $^{5}/_{10}$ i suoi compiti di matematica sullo scuolabus. Che percentuale ha finito sull'autobus?

10) Francesca e suo padre sono andati a pescare. Suo padre ha catturato $^{1}/_{4}$ del pesce durante il viaggio. Che percentuale del pesce ha catturato?

11) Una grande soda era $^{2}/_{4}$ più grande di una piccola soda. La grande soda è quale percentuale è più grande di una piccola soda?

12) Una soda era $^{1}/_{10}$ della quantità di calorie che dovresti avere in un giorno. Qual è la percentuale delle calorie giornaliere della soda?

Risposte

1. **70%**
2. **50%**
3. **75%**
4. **60%**
5. **60%**
6. **80%**
7. **90%**
8. **40%**
9. **50%**
10. **25%**
11. **50%**
12. **10%**

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								