Risolvi ogni problema.

1) Davide ha corso 9 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $^{3}/_{8}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?

2) I capelli di Cristiano erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $^{4}/_{8}$. Quanti pollici ha tagliato?

3) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $^{3}/_{4}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?

4) Uno chef ha cucinato 4 chilogrammi di purè di patate per una cena. Se gli ospiti hanno mangiato solo $^{3}/_{10}$ della quantità che ha cucinato, quanto hanno mangiato?

5) Paola ha avuto bisogno di $^{2}/_{8}$ di una tazza d'acqua per 1 fiore. Se avesse 6 fiori di quante tazze avrebbe bisogno?

6) Quando il 3DS di Francesca è completamente carico, dura 7 ore. Se lo caricasse solo $^{1}/_{3}$ per intero, quanto durerebbe?

7) Una brocca potrebbe contenere $^{3}/_{5}$ di un gallone d'acqua. Se Claudio riempisse 6 brocche, quanta acqua avrebbe?

8) Ci vogliono $^{6}/_{8}$ di una scatola di chiodi per costruire una casetta per uccelli. Se volessi costruire 2 casette per uccelli, di quante scatole avresti bisogno?

9) Un toelettatore potrebbe pulire 7 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $^{1}/_{2}$ di un'ora?

10) Un gruppo di 3 amici ha ricevuto ciascuno $^{2}/_{3}$ di un chilo di caramelle. Quante caramelle hanno ricevuto in totale?

11) Un contadino dà a ciascuno dei suoi cavalli $^{3}/_{6}$ di una leccata di sale al mese. Se ha 3 cavalli, quante leccate di sale usa al mese?

12) Ogni giorno un'azienda utilizzava $^{1}/_{2}$ di una scatola di carta. Quante scatole avrebbero usato dopo 3 giorni?

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								

Risolvi ogni problema.

1) Davide ha corso 9 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $^{3}/_{8}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?

2) I capelli di Cristiano erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $^{4}/_{8}$. Quanti pollici ha tagliato?

3) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $^{3}/_{4}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?

4) Uno chef ha cucinato 4 chilogrammi di purè di patate per una cena. Se gli ospiti hanno mangiato solo $^{3}/_{10}$ della quantità che ha cucinato, quanto hanno mangiato?

5) Paola ha avuto bisogno di $^{2}/_{8}$ di una tazza d'acqua per 1 fiore. Se avesse 6 fiori di quante tazze avrebbe bisogno?

6) Quando il 3DS di Francesca è completamente carico, dura 7 ore. Se lo caricasse solo $^{1}/_{3}$ per intero, quanto durerebbe?

7) Una brocca potrebbe contenere $^{3}/_{5}$ di un gallone d'acqua. Se Claudio riempisse 6 brocche, quanta acqua avrebbe?

8) Ci vogliono $^{6}/_{8}$ di una scatola di chiodi per costruire una casetta per uccelli. Se volessi costruire 2 casette per uccelli, di quante scatole avresti bisogno?

9) Un toelettatore potrebbe pulire 7 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $^{1}/_{2}$ di un'ora?

10) Un gruppo di 3 amici ha ricevuto ciascuno $^{2}/_{3}$ di un chilo di caramelle. Quante caramelle hanno ricevuto in totale?

11) Un contadino dà a ciascuno dei suoi cavalli $^{3}/_{6}$ di una leccata di sale al mese. Se ha 3 cavalli, quante leccate di sale usa al mese?

12) Ogni giorno un'azienda utilizzava $^{1}/_{2}$ di una scatola di carta. Quante scatole avrebbero usato dopo 3 giorni?

Risposte

1. $3^{3}/_{8}$
2. $1^{0}/_{8}$
3. $6^{0}/_{4}$
4. $1^{2}/_{10}$
5. $1^{4}/_{8}$
6. $2^{1}/_{3}$
7. $3^{3}/_{5}$
8. $1^{4}/_{8}$
9. $3^{1}/_{2}$
10. $2^{0}/_{3}$
11. $1^{3}/_{6}$
12. $1^{1}/_{2}$

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

Problemi con le frazioni Nome:

Risolvi ogni problema.

$1\frac{4}{8}$	$6\frac{0}{4}$	$2\frac{0}{3}$	$2\frac{1}{3}$	$1\frac{2}{10}$
$3\frac{3}{8}$	$1\frac{0}{8}$	$3\frac{3}{5}$	$1\frac{4}{8}$	$3\frac{1}{2}$

1) Davide ha corso 9 miglia nel suo primo giorno di allenamento. Il giorno dopo ha corso $\frac{3}{8}$ per quella distanza. Quanto lontano ha corso il secondo giorno?

2) I capelli di Cristiano erano originariamente lunghi 2 pollici. Ha chiesto al suo parrucchiere di tagliargli $\frac{4}{8}$. Quanti pollici ha tagliato?

3) Un panificio ha usato 8 tazze di farina per fare una torta a grandezza naturale. Se volessero fare una torta delle dimensioni di $\frac{3}{4}$, di quante tazze di farina avrebbero bisogno?

4) Uno chef ha cucinato 4 chilogrammi di purè di patate per una cena. Se gli ospiti hanno mangiato solo $\frac{3}{10}$ della quantità che ha cucinato, quanto hanno mangiato?

5) Paola ha avuto bisogno di $\frac{2}{8}$ di una tazza d'acqua per 1 fiore. Se avesse 6 fiori di quante tazze avrebbe bisogno?

6) Quando il 3DS di Francesca è completamente carico, dura 7 ore. Se lo caricasse solo $\frac{1}{3}$ per intero, quanto durerebbe?

7) Una brocca potrebbe contenere $\frac{3}{5}$ di un gallone d'acqua. Se Claudio riempisse 6 brocche, quanta acqua avrebbe?

8) Ci vogliono $\frac{6}{8}$ di una scatola di chiodi per costruire una casetta per uccelli. Se volessi costruire 2 casette per uccelli, di quante scatole avresti bisogno?

9) Un toelettatore potrebbe pulire 7 cani in un'ora. Quanti potrebbero pulire in $\frac{1}{2}$ di un'ora?

10) Un gruppo di 3 amici ha ricevuto ciascuno $\frac{2}{3}$ di un chilo di caramelle. Quante caramelle hanno ricevuto in totale?

Risposte

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0