Combiner des montants (avec des fractions)

Nom:

Utilisez les tableaux pour répondre à chaque question.

1) Le tableau ci-dessous indique la hauteur de plusieurs cases. Quelle est la hauteur combinée de toutes les boîtes ?

Boîte	Hauteur en pouces)
Boîte 1	$2\frac{3}{4}$
Boîte 2	$1\frac{6}{8}$
Boîte 3	$4\frac{3}{4}$
Boîte 4	$1\frac{2}{5}$

2) Le tableau ci-dessous indique le poids de plusieurs livres. Quel est le poids combiné de tous les livres ?

Livre	Poids (en onces)
Livre 1	$6\frac{1}{2}$
Livre 2	$7\frac{4}{5}$
Livre 3	$4\frac{4}{5}$
Livre 4	$5\frac{1}{4}$

3) Le tableau ci-dessous montre combien de millilitres d'encre se trouvaient dans les stylos. Quelle est la capacité combinée de tous les stylos ?

Stylo	Capacité (en millilitres)
Stylo 1	$1\frac{2}{6}$
Stylo 2	$3\frac{2}{6}$
Stylo 3	$8\frac{1}{4}$
Stylo 4	$8\frac{2}{3}$

4) Le tableau ci-dessous indique le poids de plusieurs chiens. Quel est le poids combiné de tous les chiens ?

Chien	Poids en livres)
Chien 1	$9\frac{1}{2}$
Chien 2	$4\frac{6}{8}$
Chien 3	$1\frac{2}{8}$
Chien 4	$7\frac{2}{5}$

5) Le tableau ci-dessous montre la longueur de plusieurs morceaux de ficelle. Quelle est la longueur combinée de toutes les chaînes ?

Chaîne de caractères	Longueur (en pouces)
Chaîne de caractères 1	$3\frac{5}{8}$
Chaîne de caractères 2	$7\frac{1}{5}$
Chaîne de caractères 3	$2\frac{1}{2}$
Chaîne de caractères 4	$4\frac{3}{4}$

6) Le tableau ci-dessous montre la longueur de plusieurs routes. Quelle est la longueur combinée de toutes les routes?

Route	Distance (en milles)
Route 1	$4\frac{6}{8}$
Route 2	$6\frac{2}{6}$
Route 3	$8\frac{2}{3}$
Route 4	$7\frac{2}{5}$

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

Combiner des montants (avec des fractions) Nom: **Clé**

Utilisez les tableaux pour répondre à chaque question.

1) Le tableau ci-dessous indique la hauteur de plusieurs cases. Quelle est la hauteur combinée de toutes les boîtes ?

Boîte	Hauteur en pouces)	
Boîte 1	$2\frac{3}{4}$	$2\frac{30}{40}$
Boîte 2	$1\frac{6}{8}$	$1\frac{30}{40}$
Boîte 3	$4\frac{3}{4}$	$4\frac{30}{40}$
Boîte 4	$1\frac{2}{5}$	$1\frac{16}{40}$

2) Le tableau ci-dessous indique le poids de plusieurs livres. Quel est le poids combiné de tous les livres ?

Livre	Poids (en onces)	
Livre 1	$6\frac{1}{2}$	$6\frac{10}{20}$
Livre 2	$7\frac{4}{5}$	$7\frac{16}{20}$
Livre 3	$4\frac{4}{5}$	$4\frac{16}{20}$
Livre 4	$5\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{20}$

3) Le tableau ci-dessous montre combien de millilitres d'encre se trouvaient dans les stylos. Quelle est la capacité combinée de tous les stylos ?

Stylo	Capacité (en millilitres)	
Stylo 1	$1\frac{2}{6}$	$1\frac{4}{12}$
Stylo 2	$3\frac{2}{6}$	$3\frac{4}{12}$
Stylo 3	$8\frac{1}{4}$	$8\frac{3}{12}$
Stylo 4	$8\frac{2}{3}$	$8\frac{8}{12}$

4) Le tableau ci-dessous indique le poids de plusieurs chiens. Quel est le poids combiné de tous les chiens ?

Chien	Poids en livres)	
Chien 1	$9\frac{1}{2}$	$9\frac{20}{40}$
Chien 2	$4\frac{6}{8}$	$4\frac{30}{40}$
Chien 3	$1\frac{2}{8}$	$1\frac{10}{40}$
Chien 4	$7\frac{2}{5}$	$7\frac{16}{40}$

5) Le tableau ci-dessous montre la longueur de plusieurs morceaux de ficelle. Quelle est la longueur combinée de toutes les chaînes ?

Chaîne de caractères	Longueur (en pouces)	
Chaîne de caractères 1	$3\frac{5}{8}$	$3\frac{25}{40}$
Chaîne de caractères 2	$7\frac{1}{5}$	$7\frac{8}{40}$
Chaîne de caractères 3	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{20}{40}$
Chaîne de caractères 4	$4\frac{3}{4}$	$4\frac{30}{40}$

6) Le tableau ci-dessous montre la longueur de plusieurs routes. Quelle est la longueur combinée de toutes les routes?

Route	Distance (en milles)	
Route 1	$4\frac{6}{8}$	$4\frac{90}{120}$
Route 2	$6\frac{2}{6}$	$6\frac{40}{120}$
Route 3	$8\frac{2}{3}$	$8\frac{80}{120}$
Route 4	$7\frac{2}{5}$	$7\frac{48}{120}$

Réponses

1. $10\frac{26}{40}$
2. $24\frac{7}{20}$
3. $21\frac{7}{12}$
4. $22\frac{36}{40}$
5. $18\frac{3}{40}$
6. $27\frac{18}{120}$

1-6	83	67	50	33	17	0