



Benutze die Tabellen um die Aufgaben zu beantworten.

Antworten

- 1) Die folgende Tabelle zeigt die Höhe mehrerer Boxen. Wie hoch ist die Gesamthöhe aller Boxen?

| Kasten | Höhe in Inch) |
|----------|----------------|
| Kasten 1 | $2\frac{3}{4}$ |
| Kasten 2 | $1\frac{6}{8}$ |
| Kasten 3 | $4\frac{3}{4}$ |
| Kasten 4 | $1\frac{2}{5}$ |

- 2) Die folgende Tabelle zeigt das Gewicht mehrerer Bücher. Was ist das Gesamtgewicht aller Bücher?

| Buch | Gewicht (in Unzen) |
|--------|--------------------|
| Buch 1 | $6\frac{1}{2}$ |
| Buch 2 | $7\frac{4}{5}$ |
| Buch 3 | $4\frac{4}{5}$ |
| Buch 4 | $5\frac{1}{4}$ |

- 3) Die folgende Tabelle zeigt, wie viele Milliliter Tinte sich in Stiften befanden. Wie groß ist die kombinierte Kapazität aller Stifte?

| Stift | Kapazität (in Milliliter) |
|---------|---------------------------|
| Stift 1 | $1\frac{2}{6}$ |
| Stift 2 | $3\frac{2}{6}$ |
| Stift 3 | $8\frac{1}{4}$ |
| Stift 4 | $8\frac{2}{3}$ |

- 4) Die folgende Tabelle zeigt das Gewicht mehrerer Hunde. Wie hoch ist das Gesamtgewicht aller Hunde?

| Hund | Gewicht in Pfund) |
|--------|-------------------|
| Hund 1 | $9\frac{1}{2}$ |
| Hund 2 | $4\frac{6}{8}$ |
| Hund 3 | $1\frac{2}{8}$ |
| Hund 4 | $7\frac{2}{5}$ |

- 5) Die folgende Tabelle zeigt die Länge mehrerer Schnurstücke. Wie lang ist die Gesamtlänge aller Saiten?

| Zeichenfolge | Länge (in Zoll) |
|----------------|-----------------|
| Zeichenfolge 1 | $3\frac{5}{8}$ |
| Zeichenfolge 2 | $7\frac{1}{5}$ |
| Zeichenfolge 3 | $2\frac{1}{2}$ |
| Zeichenfolge 4 | $4\frac{3}{4}$ |

- 6) Die folgende Tabelle zeigt die Länge mehrerer Straßen. Wie lang sind alle Straßen zusammen?

| Straße | Entfernung (in Meilen) |
|----------|------------------------|
| Straße 1 | $4\frac{6}{8}$ |
| Straße 2 | $6\frac{2}{6}$ |
| Straße 3 | $8\frac{2}{3}$ |
| Straße 4 | $7\frac{2}{5}$ |

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



Benutze die Tabellen um die Aufgaben zu beantworten.

Antworten

- 1) Die folgende Tabelle zeigt die Höhe mehrerer Boxen. Wie hoch ist die Gesamthöhe aller Boxen?

| Kasten | Höhe in Inch) | |
|----------|----------------|------------------|
| Kasten 1 | $2\frac{3}{4}$ | $2\frac{30}{40}$ |
| Kasten 2 | $1\frac{6}{8}$ | $1\frac{30}{40}$ |
| Kasten 3 | $4\frac{3}{4}$ | $4\frac{30}{40}$ |
| Kasten 4 | $1\frac{2}{5}$ | $1\frac{16}{40}$ |

- 2) Die folgende Tabelle zeigt das Gewicht mehrerer Bücher. Was ist das Gesamtgewicht aller Bücher?

| Buch | Gewicht (in Unzen) | |
|--------|--------------------|------------------|
| Buch 1 | $6\frac{1}{2}$ | $6\frac{10}{20}$ |
| Buch 2 | $7\frac{4}{5}$ | $7\frac{16}{20}$ |
| Buch 3 | $4\frac{4}{5}$ | $4\frac{16}{20}$ |
| Buch 4 | $5\frac{1}{4}$ | $5\frac{5}{20}$ |

- 3) Die folgende Tabelle zeigt, wie viele Milliliter Tinte sich in Stiften befanden. Wie groß ist die kombinierte Kapazität aller Stifte?

| Stift | Kapazität (in Milliliter) | |
|---------|---------------------------|-----------------|
| Stift 1 | $1\frac{2}{6}$ | $1\frac{4}{12}$ |
| Stift 2 | $3\frac{2}{6}$ | $3\frac{4}{12}$ |
| Stift 3 | $8\frac{1}{4}$ | $8\frac{3}{12}$ |
| Stift 4 | $8\frac{2}{3}$ | $8\frac{8}{12}$ |

- 4) Die folgende Tabelle zeigt das Gewicht mehrerer Hunde. Wie hoch ist das Gesamtgewicht aller Hunde?

| Hund | Gewicht in Pfund) | |
|--------|-------------------|------------------|
| Hund 1 | $9\frac{1}{2}$ | $9\frac{20}{40}$ |
| Hund 2 | $4\frac{6}{8}$ | $4\frac{30}{40}$ |
| Hund 3 | $1\frac{2}{8}$ | $1\frac{10}{40}$ |
| Hund 4 | $7\frac{2}{5}$ | $7\frac{16}{40}$ |

- 5) Die folgende Tabelle zeigt die Länge mehrerer Schnurstücke. Wie lang ist die Gesamtlänge aller Saiten?

| Zeichenfolge | Länge (in Zoll) | |
|----------------|-----------------|------------------|
| Zeichenfolge 1 | $3\frac{5}{8}$ | $3\frac{25}{40}$ |
| Zeichenfolge 2 | $7\frac{1}{5}$ | $7\frac{8}{40}$ |
| Zeichenfolge 3 | $2\frac{1}{2}$ | $2\frac{20}{40}$ |
| Zeichenfolge 4 | $4\frac{3}{4}$ | $4\frac{30}{40}$ |

- 6) Die folgende Tabelle zeigt die Länge mehrerer Straßen. Wie lang sind alle Straßen zusammen?

| Straße | Entfernung (in Meilen) | |
|----------|------------------------|-------------------|
| Straße 1 | $4\frac{6}{8}$ | $4\frac{90}{120}$ |
| Straße 2 | $6\frac{2}{6}$ | $6\frac{40}{120}$ |
| Straße 3 | $8\frac{2}{3}$ | $8\frac{80}{120}$ |
| Straße 4 | $7\frac{2}{5}$ | $7\frac{48}{120}$ |

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. $27\frac{18}{120}$