

- 1 En maler har  $5\frac{1}{2}$  L maling. Det er  $\frac{1}{3}$  af, hvad han skal bruge.  
Hvilket regneudtryk kan du bruge for at beregne, hvor meget maling han skal bruge?

a  $5\frac{1}{2} : \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

b  $5\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

c  $5 + \frac{1}{3} : \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

- 2 Kan du regne forbruget af maling ud på en anden måde? Hvordan?

---



---



---

- 3 Maleren fordeler 12 L maling i mindre bøtter, der hver kan indeholde rumme.

a Hvor mange bøtter har han brug for? \_\_\_\_\_

b Forklar, hvordan du regnede i opgave 3a.

---



---



---

- 4 Beregn resultatet af

a  $4 : \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

d  $2 : \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

b  $5 : \frac{1}{4} =$  \_\_\_\_\_

e  $1 : \frac{1}{4} =$  \_\_\_\_\_

c  $4 : \frac{1}{4} =$  \_\_\_\_\_

f  $3 : \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

- 5 Beregn resultatet af

a  $\frac{3}{4} : \frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

e  $1\frac{1}{2} : \frac{1}{4} =$  \_\_\_\_\_

b  $\frac{1}{4} : \frac{1}{8} =$  \_\_\_\_\_

f  $\frac{8}{6} : \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

c  $\frac{3}{10} : \frac{1}{10} =$  \_\_\_\_\_

g  $10\frac{1}{5} : 5\frac{1}{10} =$  \_\_\_\_\_

d  $\frac{5}{6} : \frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

h  $\frac{3}{4} : 3 =$  \_\_\_\_\_