

- 1) Bekijk de uitlegvideo op: ► 57-breukgetallen-11



$$2) \quad 3\frac{5}{8} = 2\frac{\dots}{8} \quad 5\frac{4}{7} = 4\frac{\dots}{7} \quad 12\frac{2}{11} = 11\frac{\dots}{11} \quad 1\frac{7}{12} = \frac{\dots}{12}$$

$$5\frac{2}{3} = 4\frac{\dots}{3} \quad 6\frac{2}{9} = 5\frac{\dots}{9} \quad 14\frac{4}{9} = 13\frac{\dots}{9} \quad 1\frac{9}{14} = \frac{\dots}{14}$$

- 3) In een tuinboek zie je een mooi ontwerp van een tuin.
Op papier is de tuin 20 bij 25 cm.
Er staat bij dat de tekening gemaakt is op een schaal van 1:50.
Hoe lang en breed is de tuin in het echt?

- 4) Breng één hele onder de noemer.

$$1\frac{1}{4} = \quad 3\frac{2}{3} = \quad 1\frac{1}{2} = \quad 1\frac{3}{4} =$$

- 5) Op een kaart is een meer getekend van 3 cm breed en 8 cm lang.
De schaal van de kaart is 1 : 100.000.
a) Hoeveel centimeter breed is dat meer in het echt?
b) Hoeveel meter is dat?
c) Hoeveel kilometer is dat?

- 6) Breng één hele onder de noemer.

$$17\frac{5}{6} = \quad 8\frac{1}{3} = \quad 1\frac{1}{3} = \quad 13\frac{2}{17} =$$

$$6\frac{1}{5} = \quad 3\frac{6}{15} = \quad 1\frac{5}{7} = \quad 1\frac{17}{100} =$$