



$$a^2 + b^2 = c^2$$

$$23^2 + 23^2 = c^2$$

$$529 + 529 = c^2$$

$$\sqrt{1058} = \sqrt{c^2}$$

$$32.5 = c$$

N6 multiplier les fractions

<https://www.youtube.com/watch?v=n0YD4dL2op8>



Un vidéo pour démontrer à l'aide
de points de repère comment multiplier
les fractions.



Effectue ces multiplications à l'aide de points de repère.

$$\text{a) } \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} = \frac{1}{3}$$

$$\text{b) } \frac{4}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{5}$$

$$\text{c) } \frac{3}{4} \times \frac{3}{8} = \frac{9}{32}$$

$$\text{d) } \frac{2}{3} \times \frac{5}{9} = \frac{10}{27}$$

p. 119 Q 7 corrige les devoirs.

$$a) \frac{3}{4} \times \frac{2}{5} = \frac{6}{20} = \frac{3}{10}$$

$$b) \frac{1}{8} \times \frac{3}{10} = \frac{3}{80}$$

$$c) \frac{2}{3} \times \frac{3}{5} = \frac{6}{15} = \frac{2}{5}$$

$$d) \frac{5}{9} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{9}$$

$$e) \frac{2}{9} \times \frac{15}{4} = \frac{2 \times 15}{9 \times 4} = \frac{5}{6}$$

$$f) \frac{7}{3} \times \frac{9}{14} = \frac{7 \times 9}{3 \times 14} = \frac{3}{2}$$

p. 119 Q 8, 9

.