

$$3^2 = 3 \times 3 = 9$$
$$4^2 = 4 \times 4 = 16$$

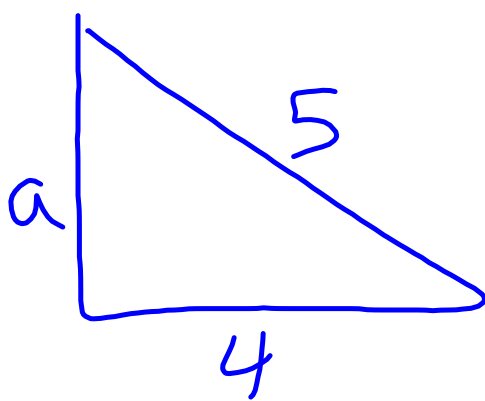
$$T^2 = 3^2 + 4^2$$

$$T^2 = 9 + 16$$

$$\sqrt{T^2} = \sqrt{25}$$

$$T = \sqrt{5 \times 5}$$

$$T = 5$$



$$5^2 = a^2 + 4^2$$

$$25 \overset{-16}{=} a^2 + 16 \overset{-16}{.}$$

$$\sqrt{9} = \sqrt{a^2}$$

$$\sqrt{3 \times 3} = a$$

$$3 = a$$

$$\sqrt{2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 4 \times 4}$$

$$\sqrt{(2 \times 3 \times 4) (2 \times 3 \times 4)}$$

$6 \times 4$

$$\sqrt{(24) (24)}$$

$24$

✓

## 6.3 Résoudre des équations qui comportent des fractions

 <https://www.youtube.com/watch?v=1-XFzHyA-dA>

Suivre les exemples dans le vidéo.

devoirs p. 336 Q 3, 4, 5, 6, 7 et 8

