

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Priorité de Pythagore	★★★☆☆	✓	

Calculer la longueur manquante.

1)

Calculer la valeur exacte de EF

2)

Calculer la valeur exacte de ST

3)

Calculer la valeur exacte de ST

4)

Calculer la valeur exacte de JK

5)

Calculer la valeur exacte de BC

6)

Calculer la valeur exacte de JK

1)

$EF = \sqrt{45} \text{ cm}$

2)

$ST = \sqrt{40} \text{ cm}$

3)

$ST = \sqrt{5} \text{ cm}$

4)

$JK = \sqrt{13} \text{ cm}$

5)

$BC = \sqrt{25} \text{ cm}$

6)

$JK = \sqrt{37} \text{ cm}$