

Test de leçon 4.1

NOM Prénom : _____ Classe : _____

L'usage de la calculatrice est interdit.

1► Complétez les carrés de 1 à 15 :

► $5^2 =$ _____	► $4^2 =$ _____	► $0^2 =$ _____	► $15^2 =$ _____
► $7^2 =$ _____	► $9^2 =$ _____	► $6^2 =$ _____	► $1^2 =$ _____
► $3^2 =$ _____	► $14^2 =$ _____	► $8^2 =$ _____	► $11^2 =$ _____
► $10^2 =$ _____	► $2^2 =$ _____	► $13^2 =$ _____	► $12^2 =$ _____

2► Encadrez les racines carrées par deux nombres entiers consécutifs (c'est-à-dire qui se suivent, comme par exemple 9 et 10) :

_____ < $\sqrt{52}$ < _____ _____ < $\sqrt{104}$ < _____ _____ < $\sqrt{200}$ < _____

Test de leçon 4 (partie 1)

NOM Prénom : _____ Classe : _____

L'usage de la calculatrice est interdit.

1► Complétez les carrés de 1 à 15 :

► $10^2 =$ _____	► $5^2 =$ _____	► $6^2 =$ _____	► $8^2 =$ _____
► $1^2 =$ _____	► $0^2 =$ _____	► $12^2 =$ _____	► $7^2 =$ _____
► $2^2 =$ _____	► $14^2 =$ _____	► $4^2 =$ _____	► $15^2 =$ _____
► $3^2 =$ _____	► $11^2 =$ _____	► $9^2 =$ _____	► $13^2 =$ _____

2► Encadrez les racines carrées par deux nombres entiers consécutifs (c'est-à-dire qui se suivent, comme par exemple 9 et 10) :

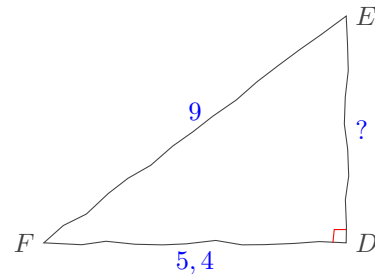
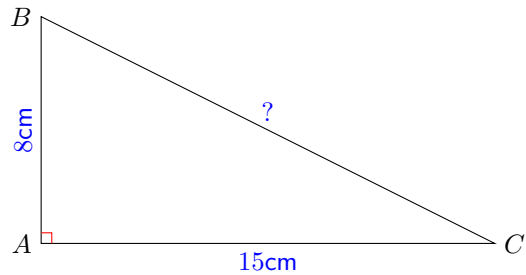
_____ < $\sqrt{152}$ < _____ _____ < $\sqrt{135}$ < _____ _____ < $\sqrt{71}$ < _____

Test de leçon 4.2 (sujet A)

NOM Prénom : _____ Classe : _____

La calculatrice est autorisée.

Calculez la longueur manquante en rédigeant selon le modèle de la leçon (on arrondira au centième si besoin) :



Test de leçon 4.2 (sujet B)

NOM Prénom : _____ Classe : _____

La calculatrice est autorisée.

Calculez la longueur manquante en rédigeant selon le modèle de la leçon (on arrondira au centième si besoin) :

