Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cours 11.1 : Exercices sur l’aire du triangle, du losange et du trapèze

Trouve l’aire des figures suivantes

 Formule **A du triangle** : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

242 mm

12 cm

Réponse : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Formule **A du losange** : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

0,64 dm

2,3 cm

Réponse : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Formule **A du trapèze** : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8 dm

14,2 dm

18 dm

Réponse : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Les diagonales d’un cerf-volant en forme de losange mesurent 1,2 m

et 64 cm. Ses côtés mesurent 6,8 dm.

Quelle est l’aire du cerf-volant ?

Réponse : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SUPER!