

Nom : _____

Groupe : _____

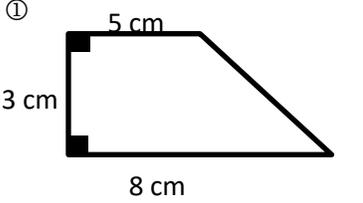
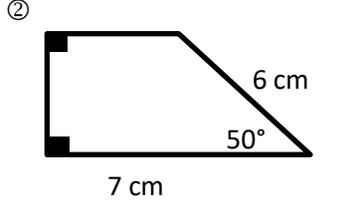
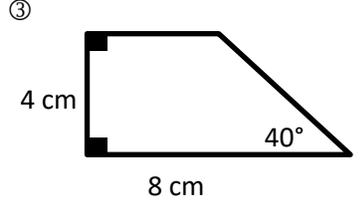
Construction de quadrilatères dans Geogebra

Ouvre un nouveau document Geogebra et enregistre-le dans ton dossier « Exercices » du chapitre 5 sous le nom « Construction_quadrilateres ».

Pour compléter l'activité, tu dois réussir **2 constructions pour chaque quadrilatère**.

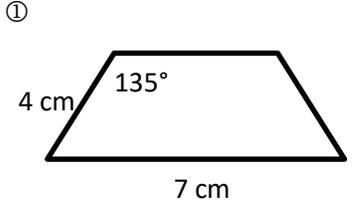
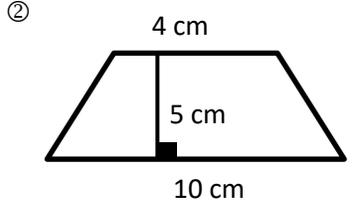
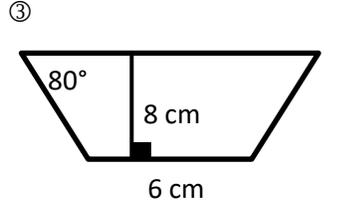
Attention, il faut **respecter les propriétés** des quadrilatères.

Trapèze rectangle

①  Réussi? <input type="checkbox"/>	②  Réussi? <input type="checkbox"/>	③  Réussi? <input type="checkbox"/>
--	--	--

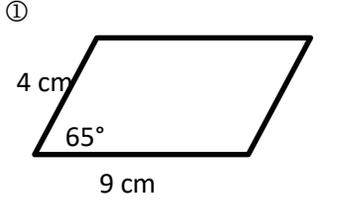
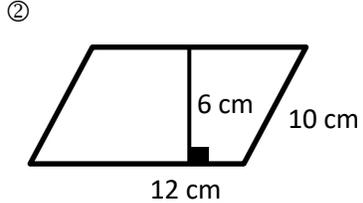
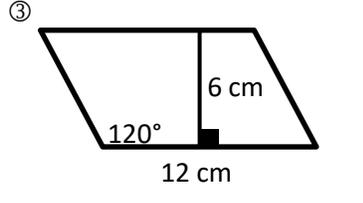
 Un trapèze rectangle a 2 côtés parallèles et 2 angles droits.

Trapèze isocèle

①  Réussi? <input type="checkbox"/>	②  Réussi? <input type="checkbox"/>	③  Réussi? <input type="checkbox"/>
--	--	--

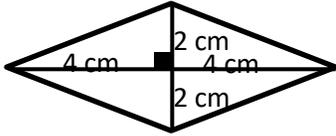
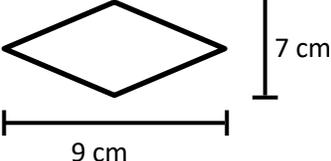
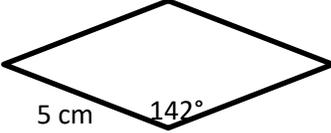
 Un trapèze isocèle a 2 côtés parallèles et 2 côtés isométriques.

Parallélogramme

①  Réussi? <input type="checkbox"/>	②  Réussi? <input type="checkbox"/>	③  Réussi? <input type="checkbox"/>
--	--	--

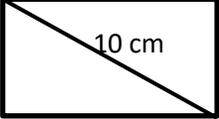
 Un parallélogramme a 2 paires de côtés parallèles isométriques.

Losange

① 	② 	③ 
Réussi? <input type="checkbox"/>	Réussi? <input type="checkbox"/>	Réussi? <input type="checkbox"/>

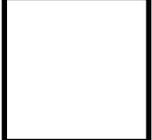
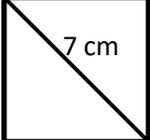
 Un losange a 4 côtés parallèles isométriques. Ses diagonales sont perpendiculaires et se croisent en leur milieu.

Rectangle

① 5,3 cm  9,7 cm	② 6 cm  10 cm
Réussi? <input type="checkbox"/>	Réussi? <input type="checkbox"/>

 Un rectangle a 2 paires de côtés parallèles isométriques et a 4 angles droits.

Carré

① 7 cm 	②  7 cm
Réussi? <input type="checkbox"/>	Réussi? <input type="checkbox"/>

 Un carré a 4 côtés isométriques et 4 angles droits.

À remettre dans Remise de travaux dans « Activité construction quadrilatères ».

Date limite de remise : _____