

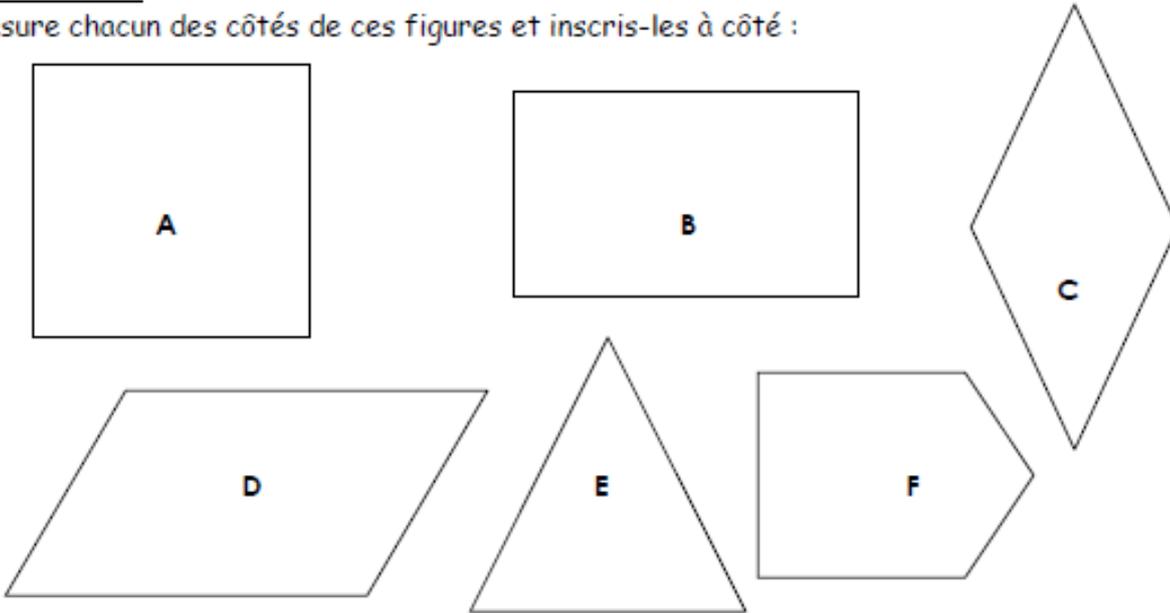
Evaluation n° __ de géométrie

Compétences			Note :
- Mesurer et calculer les périmètres de figures tracées	(exercice 1)		
- Calculer les côtés et les périmètres de carrés et rectangles.	(exercice 2)		
- Tracer une figure à partir de son périmètre.	(exercice 3)		
- Résoudre des problèmes de périmètres	(exercice 4)		
Commentaires :			

Exercice 1 : Calculer le périmètre des figures suivantes

/ 6

Mesure chacun des côtés de ces figures et inscris-les à côté :



Périmètre de A :

Périmètre de B :

Périmètre de C :

Périmètre de D :

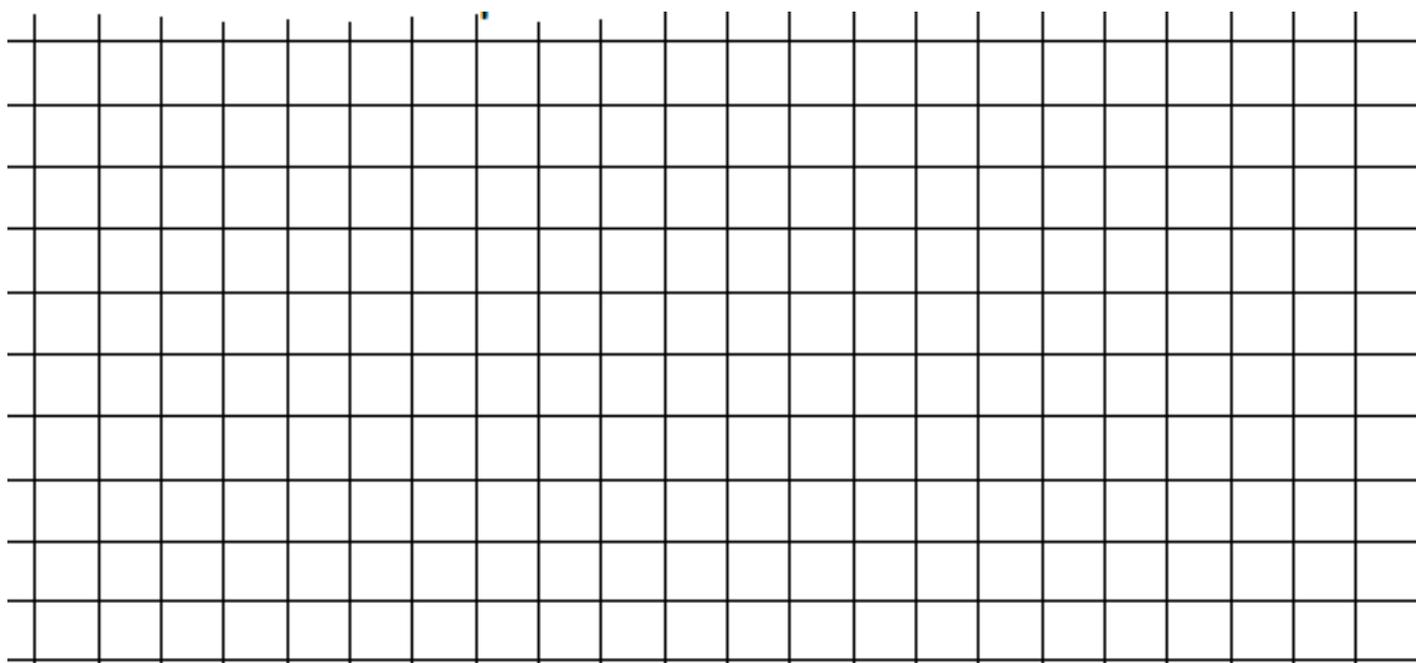
Périmètre de E :

Périmètre de F :

Exercice 2 : Compléter les tableaux

/ 9

<u>Carré</u>		<u>Rectangle</u>			
<u>Côté</u>	<u>Périmètre</u>	<u>Longueur</u>	<u>Largeur</u>	<u>Demi-périmètre (L + l)</u>	<u>Périmètre</u>
6 cm		7 cm	4 cm		
	40 cm	12 cm		19 cm	
125 mm			35 mm	97 mm	



Exercice 4 : Résoudre les problèmes

1) Un champ rectangulaire mesure 110 mètres de long et 45 mètres de large. Quel est le périmètre de ce champ ?

Schéma	calculs

.....

.....

2) Une place carrée mesure 30 m de côté. On souhaite entourer cette place avec des barrières mesurant 250 cm de long. De combien de barrières aura-t-on besoin ?

Schéma	calculs

.....

.....