

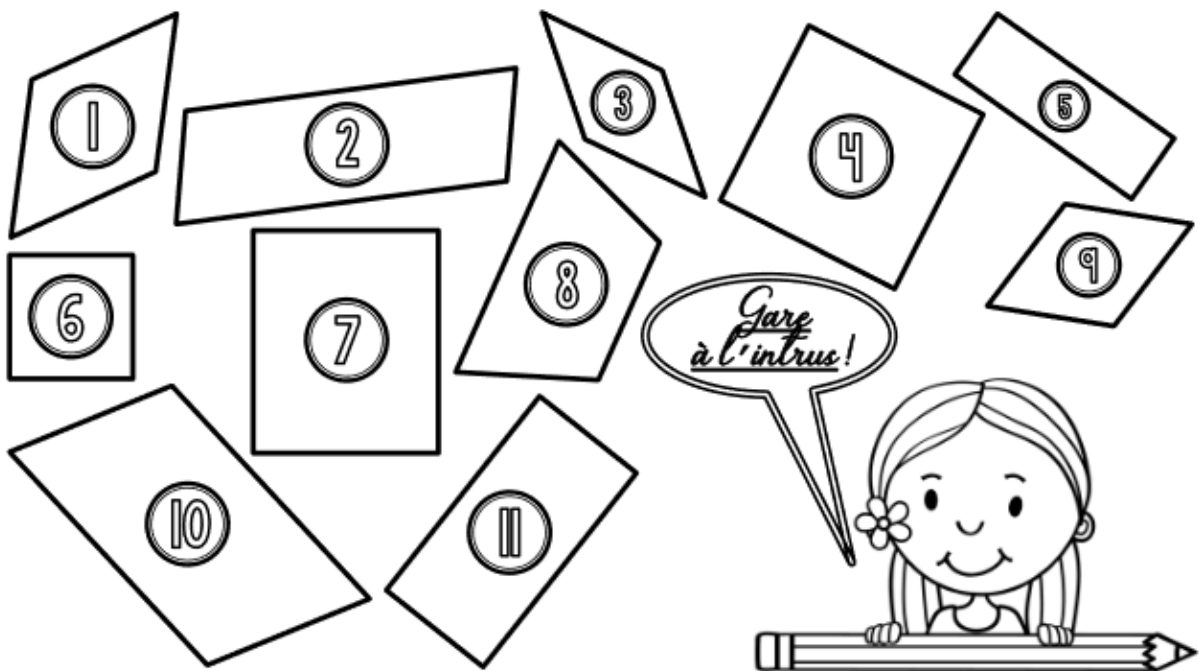
CM

Nom :

Prénom :

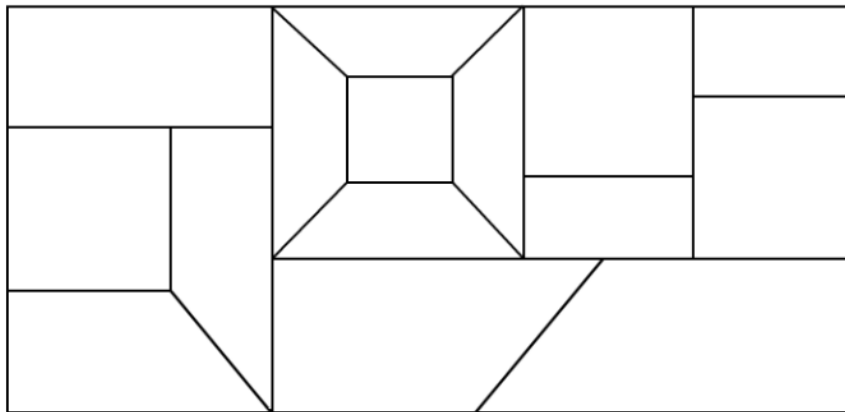
Maîtrise générale	1	2	3	4	5	6	7
Appréciation générale							
Reconnaître les différents quadrilatères particuliers	1	2	3	4	5	6	7
Connaître les propriétés des quadrilatères particuliers	1	2	3	4	5	6	7
Construire des quadrilatères particuliers en respectant les contraintes données	1	2	3	4	5	6	7
Respecter les contraintes de présentation : soin, sommets nommés, propriétés codés...	1	2	3	4	5	6	7

Colorier en respectant la légende :



<i>carré</i>	<i>rectangle</i>	<i>losange</i>	<i>parallélogramme quelconque</i>
BLEU	VERT	JAUNE	ROUGE

Combien de quadrilatères composent cette figure :



Carré	Rectangle	Trapèze quelconque	Trapèze rectangle
.....

Cocher la bonne réponse :

1) Un quadrilatère dont les <u>côtés opposés</u> sont <u>parallèles</u> est un parallélogramme.	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
2) Les <u>diagonales</u> d'un parallélogramme <u>se coupent en leur milieu</u> .	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
3) Dans la famille des parallélogrammes, <u>seul le carré</u> a 4 côtés égaux.	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
4) Le carré a les <u>propriétés du rectangle</u> et du losange.	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
5) Dans un rectangle, les 4 <u>côtés</u> sont <u>égaux</u> .	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
6) Les <u>diagonales</u> du losange sont <u>perpendiculaires</u> .	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux
7) Les <u>diagonales</u> d'un parallélogramme quelconque ont <u>même longueur</u> .	<input type="radio"/> Vrai <input type="radio"/> Faux

Construire en respectant les contraintes données :

un carré
ABCD de 6 cm de côté

un
rectangle
EFGH de 4 cm de large et 8 cm de long

un
losange
IJKL dont les diagonales mesurent 6 cm et 10 cm

Un parallélogramme
MNOP ayant des diagonales de 8 cm et 5cm

Un trapèze rectangle **QRST** avec une base [QR] de 3 cm et une base [ST] de 7 cm