

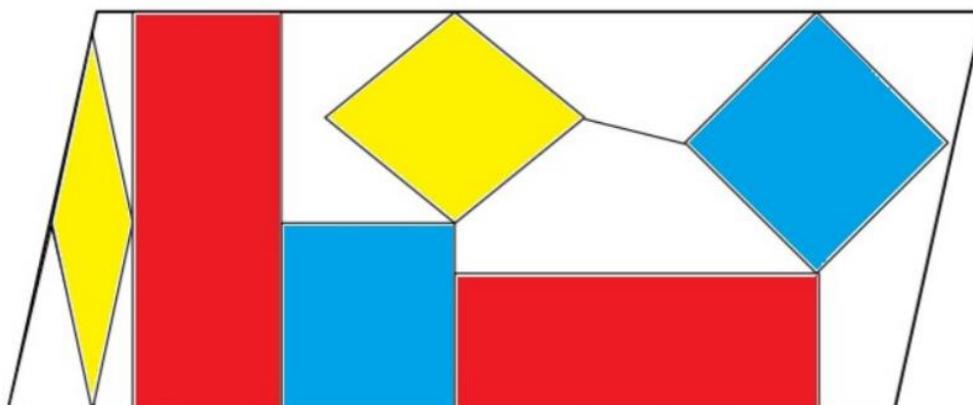
Géométrie et espace CM1 - corrigés

Nombre de réussites	30	De 22 à 29	De 9 à 21	< 9
Code de validation				

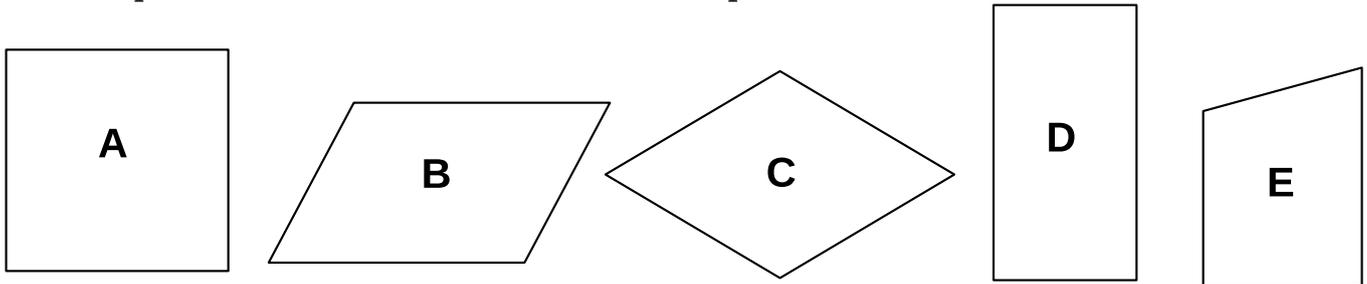
JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GE5	Je reconnais, décris et trace des quadrilatères.	

Exercice 1 : Réponds par vrai ou faux aux affirmations.

	Vrai	Faux
Un carré est un quadrilatère.	X	
Un rectangle est un polygone.	X	
Les côtés opposés d'un rectangle ont même longueur.	X	
La longueur d'un rectangle est le plus court de des côtés.		X
Un carré est un losange particulier.	X	
Un losange est un carré particulier.		X
Un carré est un rectangle particulier.	X	
Les diagonales du losange se coupent en leur milieu.	X	
Les diagonales du carré se coupent en formant un angle droit.	X	
Tous les côtés du rectangle sont égaux.		X
Tous les côtés du losange sont égaux.	X	

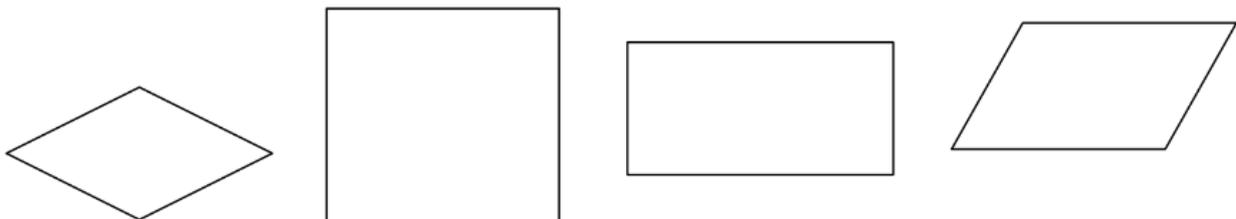
Exercice 2 : Colorie les carrés en bleu, les rectangles (non carrés) en rouge, les losanges (non carrés) en jaune.

Exercice 3 : Complète le tableau en mettant des croix dans le ou les bonnes colonnes.



	A	B	C	D	E
Ses côtés sont tous de la même longueur.	X		X		
Ses côtés sont de la même longueur 2 à 2.	X	X	X	X	
Ses côtés sont parallèles 2 à 2.	X	X	X	X	
Les diagonales sont de même longueur.	X				
Les diagonales se coupent en leur milieu.	X	X	X	X	
Les diagonales sont perpendiculaires.	X		X		

Exercice 4 : Ecris un court texte pour faire deviner la figure que tu as choisi à ton camarade.



Losange : 4 côtés de même longueur, côtés opposés parallèles 2 à 2, diagonales perpendiculaires

Carré : 4 côtés de même longueur, 4 angles droits, côtés opposés parallèles

Rectangle : côtés opposés de même longueur et parallèles, 4 angles droits

Parallélogramme : côtés opposés parallèles et de même longueur.

Géométrie et espace CM1 – corrigés

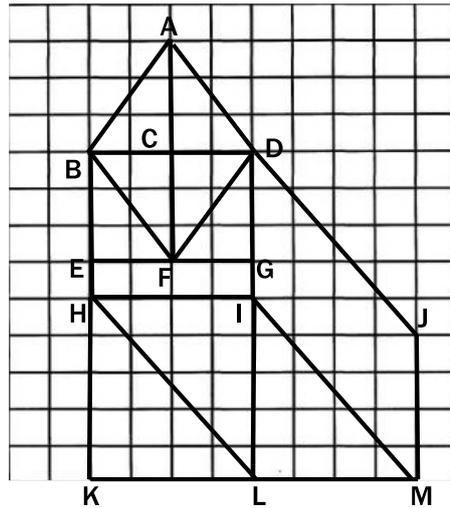
Nombre de réussites	16	De 11 à 15	De 4 à 8	< 4
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GE5	Je reconnais, décris et trace des quadrilatères.	

Exercice 1 : Réponds par vrai ou faux aux affirmations.

	Vrai	Faux
Un carré est un quadrilatère.	X	
Un rectangle est un polygone.	X	
Les côtés opposés d'un rectangle ont même longueur.	X	
La longueur d'un rectangle est le plus court de ses côtés.	X	
Un carré est un losange particulier.		X
Un losange est un carré particulier.		X
Un carré est un rectangle particulier.		X
Les diagonales du losange se coupent en leur milieu.	X	
Les diagonales du carré se coupent en formant un angle droit.	X	
Tous les côtés du rectangle sont égaux.	X	
Tous les côtés du losange sont égaux.	X	

Exercice 2 : Complète ces affirmations et justifie ta réponse.



HILK est un rectangle car il a 4 angles droits, des côtés opposés parallèles et de même longueur.

BDGE est un rectangle car il a 4 angles droits, des côtés opposés parallèles et de même longueur.

ABDF est un losange car il a 4 côtés de même longueur.

HIML est un parallélogramme car il a ses côtés opposés parallèles et de même longueur.

BDIH est un carré car il a 4 côtés de même longueur et 4 angles droits.

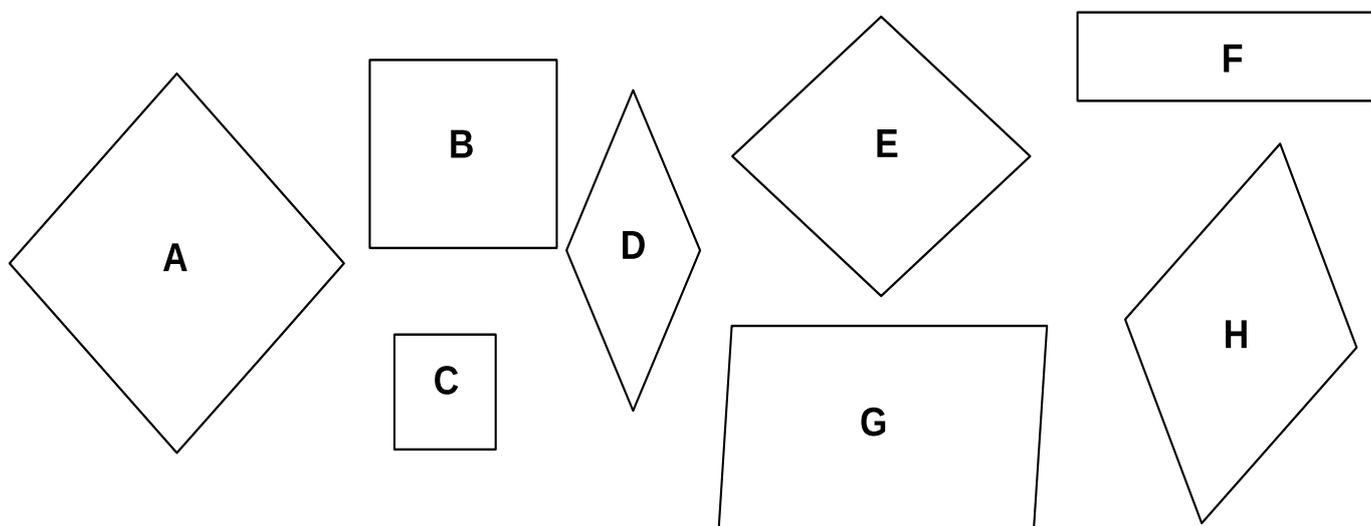
Géométrie et espace CM1 – corrigés

Nombre de réussites	9	De 7 à 8	De 3 à 6	< 3
Code de validation				

JE M'EVALUE	COMPÉTENCE	CODE
GE5	Je reconnais, décris et trace des quadrilatères.	

Exercice 1 :

a. Classe ces figures dans la bonne colonne.



CARRES	RECTANGLES	LOSANGES
B, C, E	F	D

a. Décris les figures le plus précisément possible :

Figure D : C'est un quadrilatère qui a 4 côtés de même longueur. Ses côtés opposés sont parallèles. C'est un losange.

Figure F : C'est un quadrilatère qui a ses côtés opposés parallèles et de même longueur. Il a 4 angles droits. C'est un rectangle.

Exercice 2 : Trace les figures géométriques demandées.

- Trace un rectangle de 4 cm de largeur et de 7 cm de longueur.



- Trace un carré de 6 cm de côté.



