

mathia

Cycle 2

Ton cahier de vacances  
Juillet-Août

Apprends les mathématiques avec nos amis les animaux !



Les animaux des forêts

Les animaux des océans

Les animaux des montagnes



## Les animaux des forêts



Le blaireau



L'écureuil



Le hérisson



Le cerf



Le sanglier



Le geai



La chouette



Le loup



Le renard

## LE DÉCODAGE DU LOUP (CE1-CE2)

Utilise l'alphabet pour faire le lien entre les symboles et les lettres.  
Tu vas avoir besoin de travailler ta mémoire, ton attention et ta persévérance.  
À toi de jouer !

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
												
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
												



-----

-----

-----

-----

-----



## CACHE-CACHE DANS LA FORÊT (CE2-CM1)

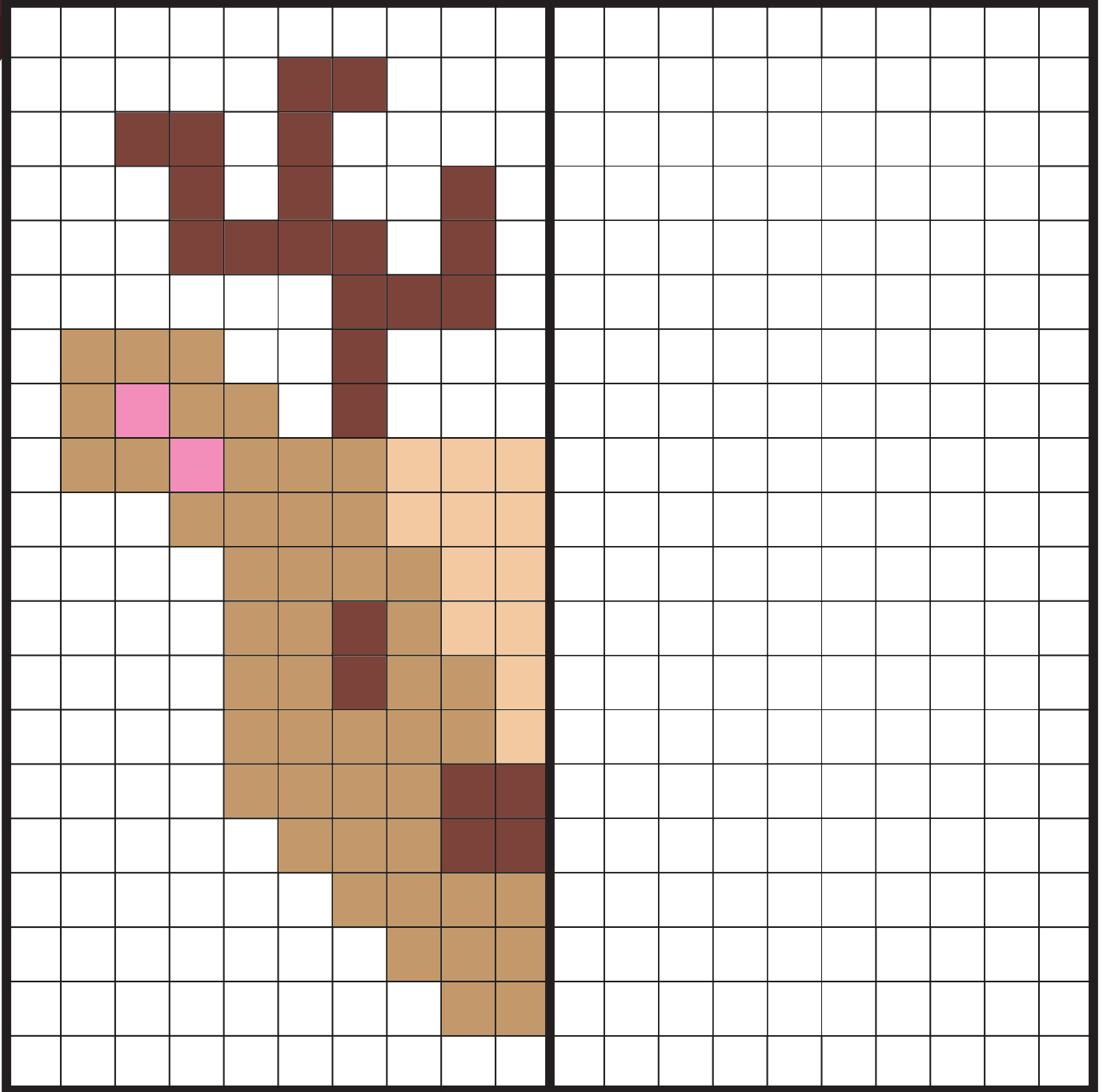
Colorie dans chaque grille toutes les paires l'une en-dessous de l'autre ou l'une à côté de l'autre dont la somme est égale au nombre au centre.  
À tes crayons de couleurs !

1	5	4	1	8	5	2	2	6	8
5	2	8	4	2	6	6	1	1	7
2	2	5	3	8	2	9	4	3	1
6	6	8	7				5	5	6
6	2	5					4	2	6
1	3	4					6	6	2
3	2	3					1	5	5
1	6	2	2	1	9	6	4	2	1
3	4	5	3	6	4	3	8	3	2
1	6	7	4	4	5	8	1	6	9

1	8	2	7	8	6	5	2	5	4
8	2	3	8	6	8	3	4	3	4
4	5	7	3	9	6	7	5	1	9
8	2	3	9	9	6	8	4	2	4
4	8	3	3	12		5	1	3	9
6	6	7	8	8	8	4	8	8	
3	4	4	4	1	6	4	8	7	3
5	2	6	8	4	8	8	8	4	9
1	9	8	4	5	1	4	9	2	8
3	2	1	7	1	4	5	1	7	8

## PIXEL ART (CP-CE1)

Colorie chaque carreau en symétrie pour découvrir  
le roi de la forêt : le cerf !  
À tes crayons de couleurs !

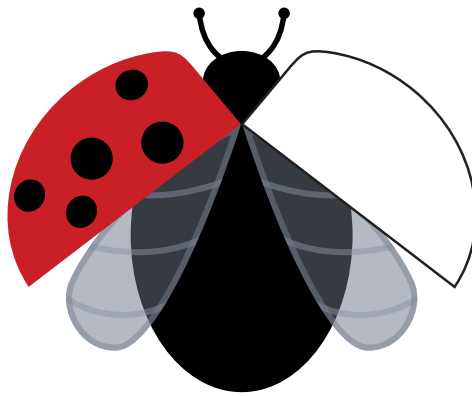


## LES COCCINELLES À 10 POIS (CP-CE1)

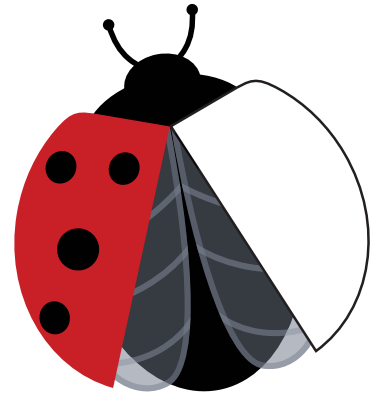
Dessine les pois manquants sur chaque coccinelle.  
Il faut que le total de pois soit de 10 pour chaque coccinelle. À toi de jouer !



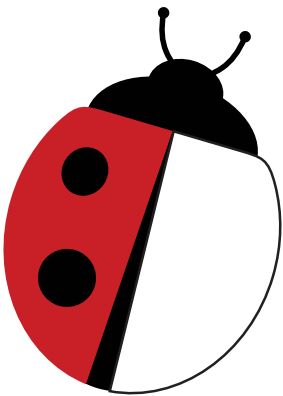
$$3 + 7 = 10$$



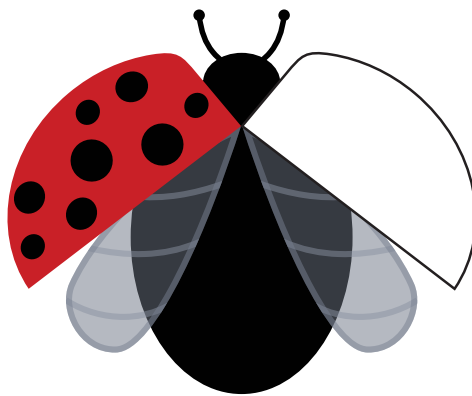
$$5 + \_ = 10$$



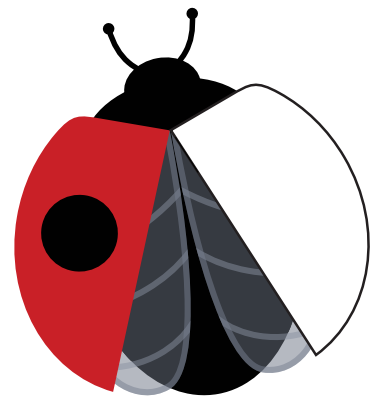
$$4 + \_ = 10$$



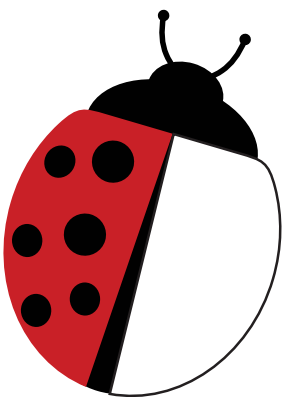
$$2 + \_ = 10$$



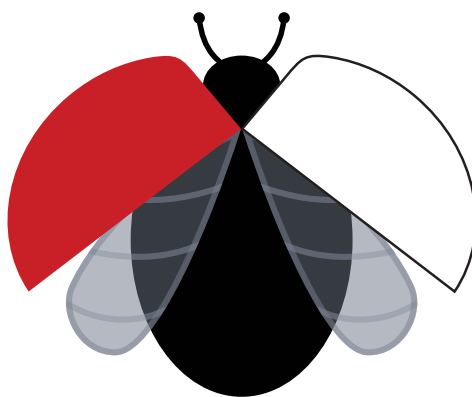
$$8 + \_ = 10$$



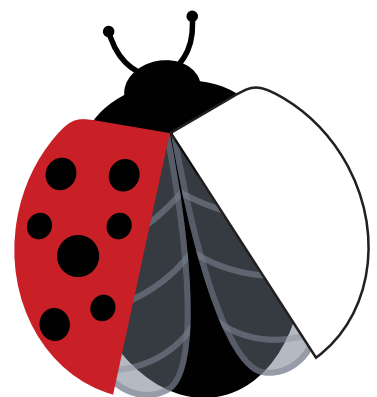
$$1 + \_ = 10$$



$$6 + \_ = 10$$



$$0 + \_ = 10$$



$$7 + \_ = 10$$

## Les animaux des océans



La pieuvre



Le phoque



Le goéland



Le dauphin



Le macareux



Le crabe



L'oursin



Le thon



L'étoile de mer

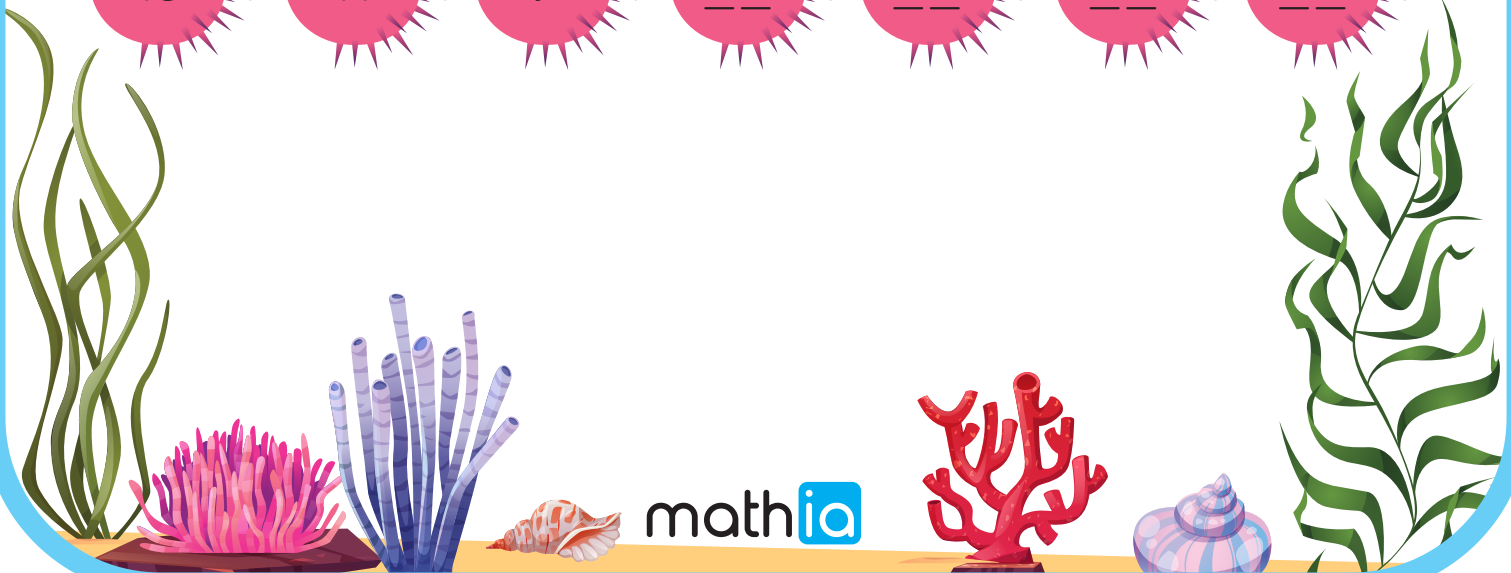
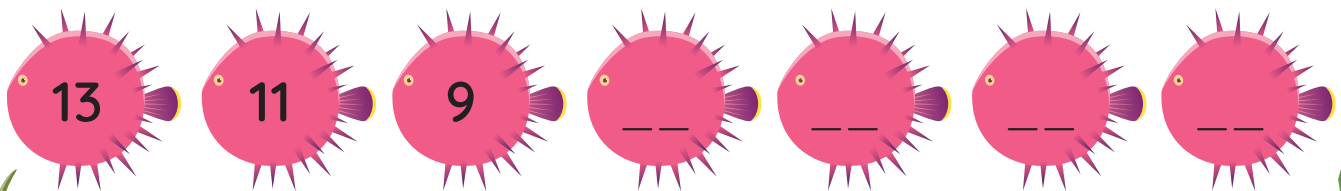
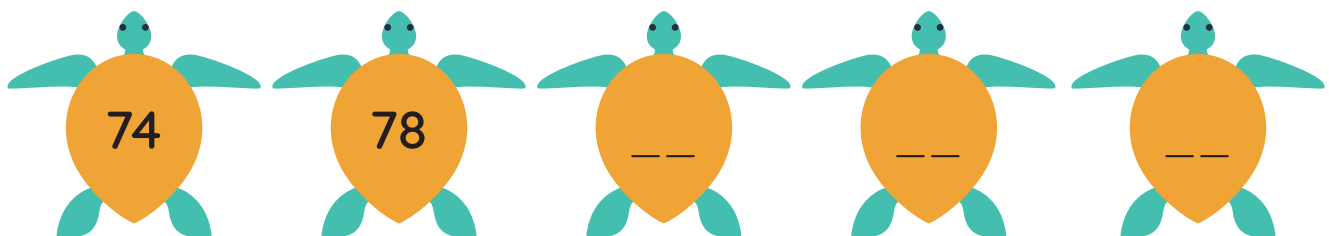
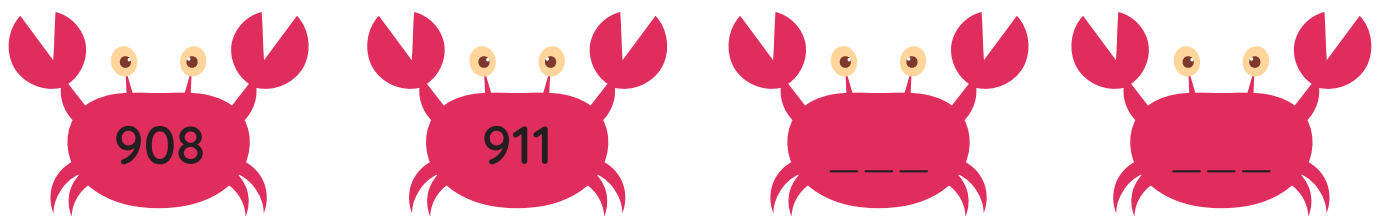
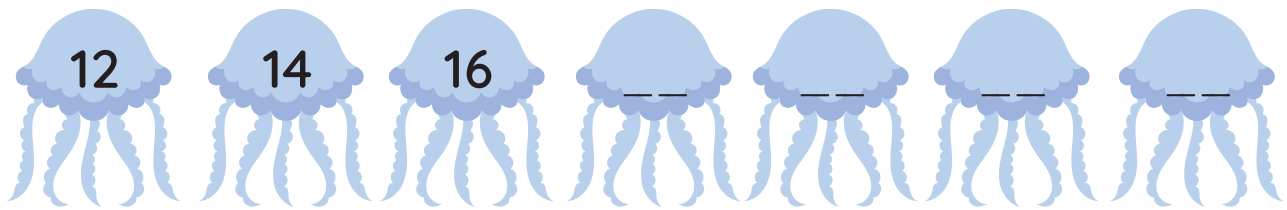


## LES SUITES AQUATIQUES (CE1-CE2)

Complète ces suites de nombres pour trouver le trésor sous-marin...

Attention !

Les suites peuvent aller de 1 en 1, de 2 en 2, de 3 en 3 ou de 4 en 4.

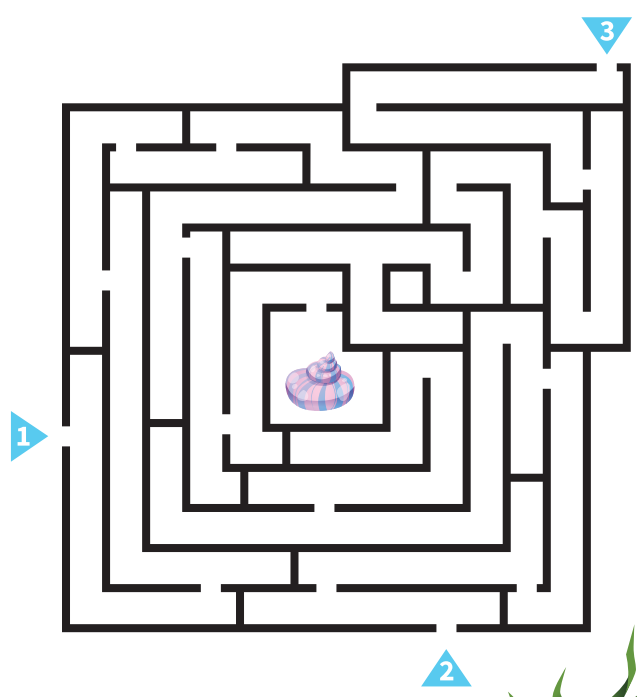
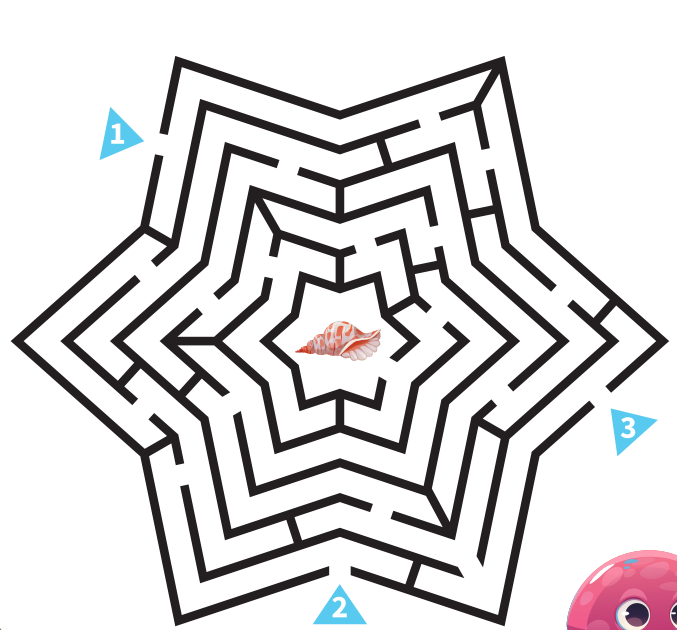
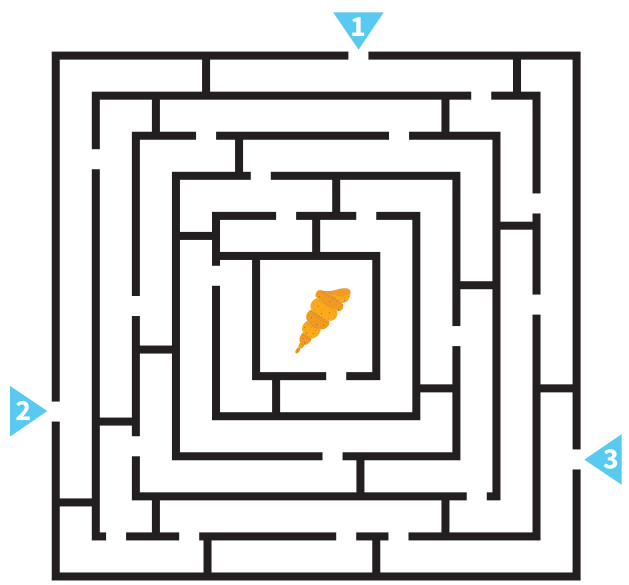
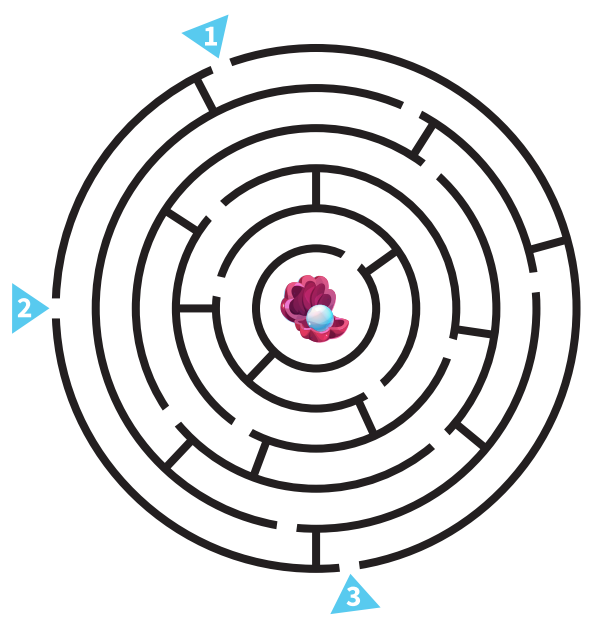











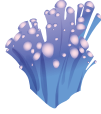























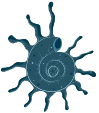






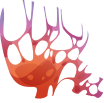











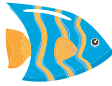







## LE LABYRINTHE DES CORAUX (CP-CE1)

Aide notre amie la pieuvre à retrouver son coquillage dans chaque labyrinthe. Attention, plusieurs entrées te sont proposées, mais une seule te mènera jusqu'au centre...



## LE MÉLI-MÉLO (CP-CE1)

En t'aidant des lettres et des chiffres, trouve la bonne combinaison pour les éléments en dessous de cette grille. Pour t'aider, regarde le premier exemple...

	1	2	3	4	5	6	7
A							
B							
C							
D							
E							
F							
G							
H							



: E7



:



:



:



:



:



:

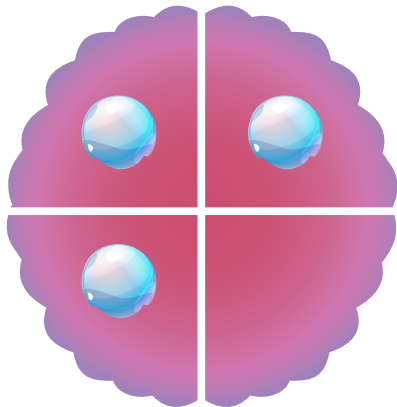


:

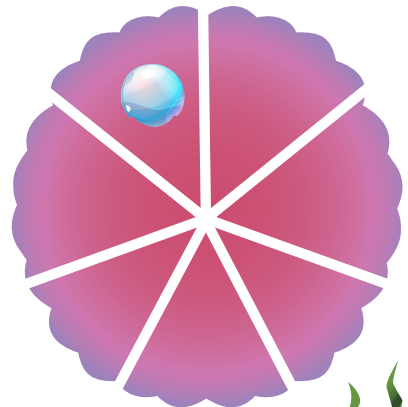
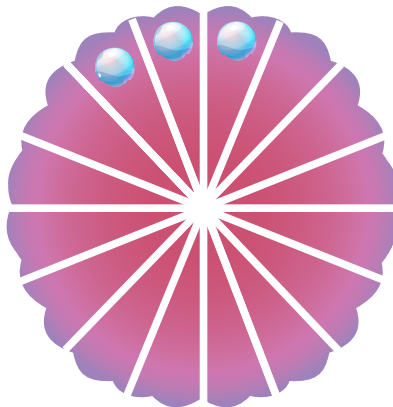
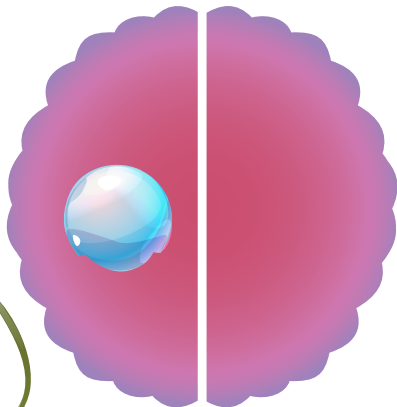
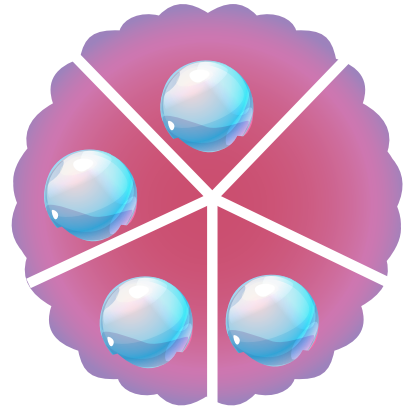
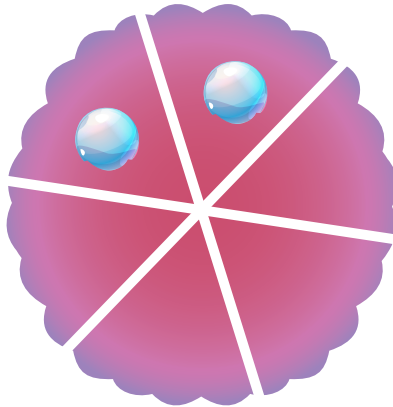
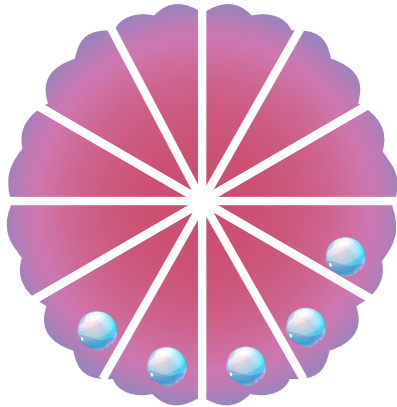
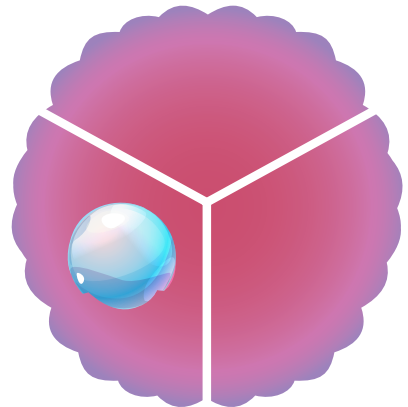
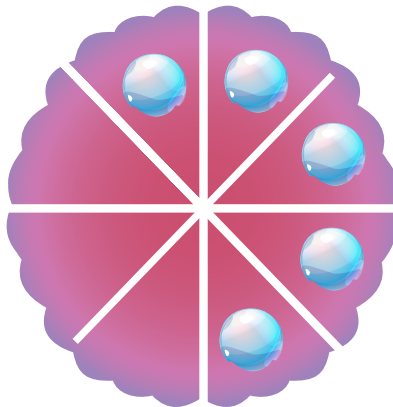


## LES COQUILLAGES FRACTIONNÉS (CE2-CM1)

Aide notre ami le poisson à trouver les fractions de chaque coquillage.  
Voici son petit conseil : aide-toi des perles pour commencer...



$\frac{3}{4}$



## Les animaux des montagnes



L'aigle



La marmotte



Le lézard vert



L'ours



La belette



Le lynx



Le chamois



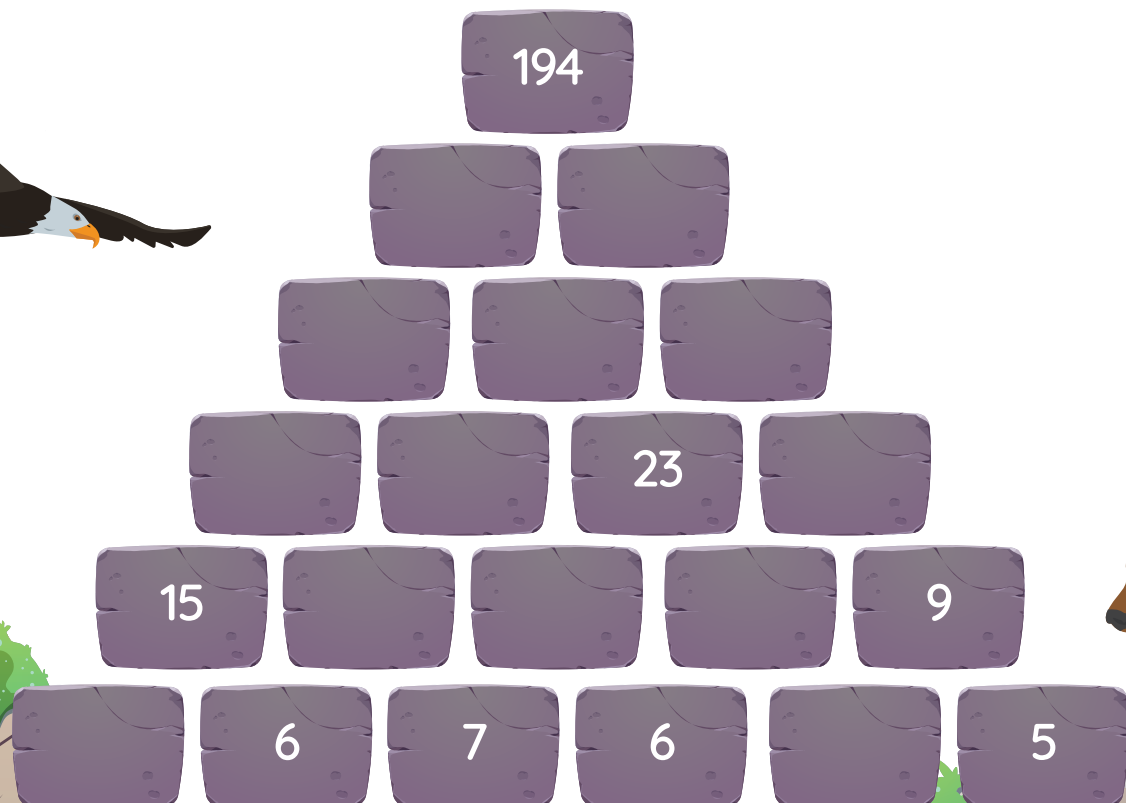
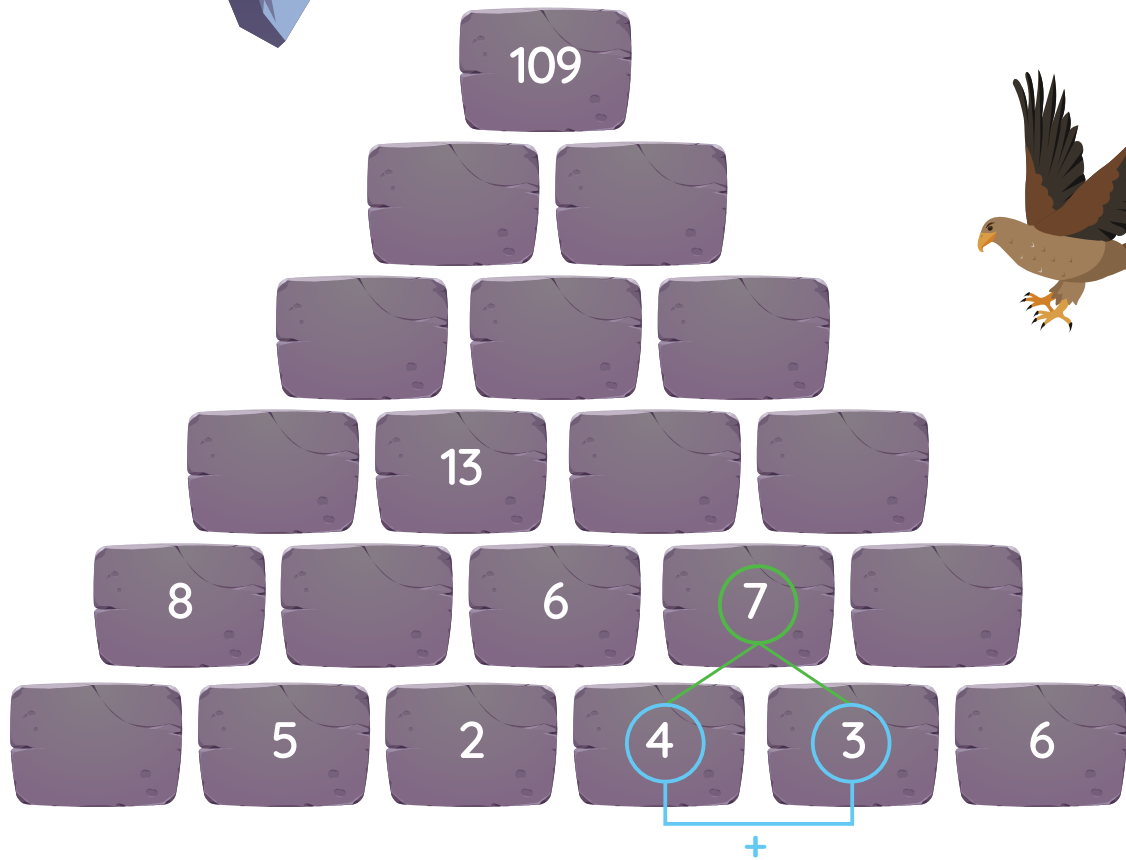
Le vautour fauve



Le triton alpestre

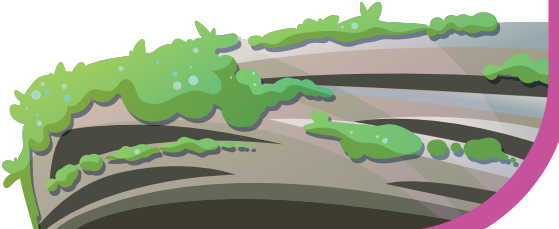
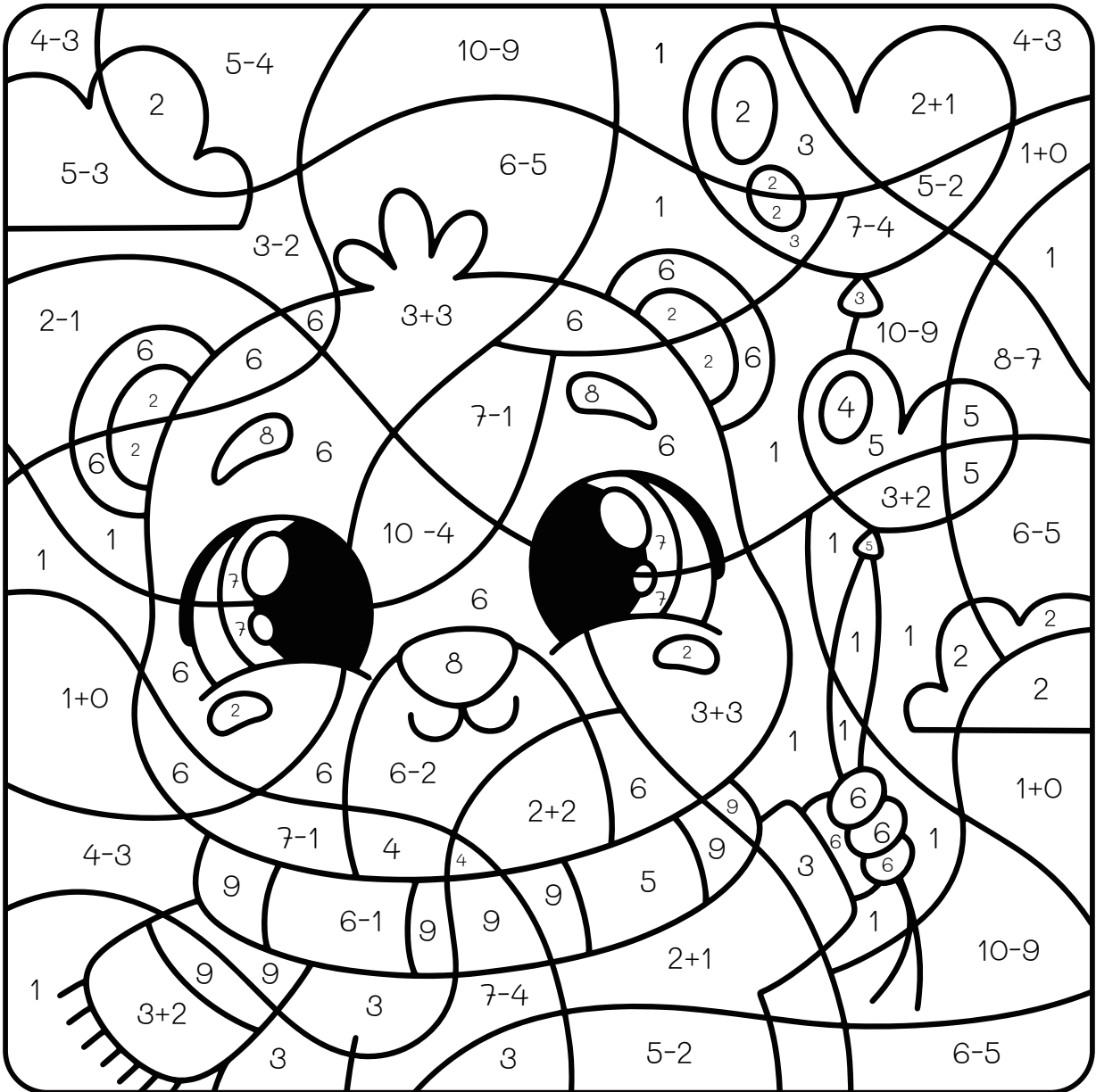
## LES SOMMETS VERTIGINEUX (CE2-CM1)

Calcule pierre par pierre pour atteindre le sommet de ces montagnes.  
Chaque pierre correspond à la somme des deux pierres en dessous.  
C'est parti !



## LE COLORIAGE MAGIQUE (CE1-CE2)

Colorie en utilisant chaque chiffre correspondant à sa couleur.  
Attention, il te faut également effectuer des calculs d'additions et de soustractions !



## L'HORLOGE MONTAGNARDE (CE1-CE2)

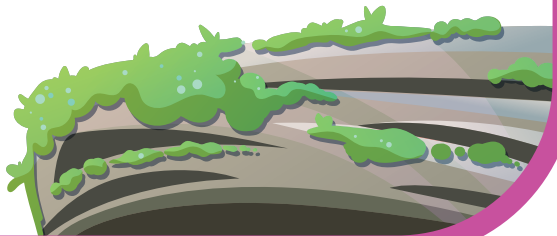
Si tu vas dans un refuge en montagne pour dormir, tu y trouveras sûrement d'anciennes horloges. Il faut donc que tu sois préparé pour savoir lire l'heure ! Écris l'heure que tu lis dans les rectangles sous les horloges. Tic, tac, tic, tac...



**LES CALCULS VERTIGINEUX (CP-CE1)**

Trouve tous les nombres manquants en faisant des calculs d'additions et de soustractions.  
Bon courage !

				-	7	=	11			22			12	
									+					-
7		2	+		=						+		=	11
-						=				=				=
						10	+		=	13				
=				-				+						
2	+		=	3				3	+		=	8		
				=				=			+			
		5	+		=									
							+				=			
5	+		=						+	7	=	9		
+						=						-		
						8	+		=	17				
=										+		=		
10	+	3	=									7		
										=				
										20	-		=	14





The top of the page features a tropical theme with two green palm trees on either side and a white bird with blue wings flying in the center. The background is white with a light blue sky.

# mathia

Et pour continuer à vous amuser avec les mathématiques,  
rendez-vous sur [app.mathia.education](https://app.mathia.education)

