

CHALLENGE MATHEMATIQUE ANNEE 2020-2021

Corpus classé par niveau

Problèmes pour le niveau GS			
Niveau	Problème	Problèmes bis ou flash *	Versions bilingues
Jour 1 - Problèmes additifs - Réunion d'états <u>Recherche du tout</u>	Les crabes: Deux crabes orange jouent sur la plage avec 3 crabes violets. Combien y-a-t-il de crabes sur la plage?	Cinq crabes orange jouent sur la plage avec 1 crabe violet. Combien ya-t-il de crabes sur la plage?	
Jour 2 - Problèmes additifs - Réunion d'états Recherche d'une partie	La cachette: Huit crabes cherchent une cachette. Ils trouvent un coquillage et 5 crabes rampent dessous. Combien sont restés dehors?	Cinq crabes cherchent une cachette. Ils trouvent un coquillage et 3 crabes rampent dessous. Combien sont restés dehors ?	Das Versteck: Acht Krabben suchen ein Versteck. Sie finden eine Muschelschale und 5 Krabben verstecken sich darunter. Wie viele Krabben sind draußen geblieben?
Jour 3 - Problèmes additifs - Réunion d'états Recherche d'une partie ou d'un tout avec étapes	La plage: Sur le sable, je vois 3 étoiles de mer jaunes devant le coquillage, 2 étoiles de mer vertes derrière et 3 crabes violets à côté du coquillage. Un crabe orange est caché dessous. Combien y a-t-il d'animaux en tout ?	Sur le sable, je vois 4 étoiles de mer jaunes devant le coquillage, 1 étoile de mer verte derrière et 3 crabes violets à côté du coquillage. Deux crabes orange sont cachés dessous. Combien y a-t-il d'animaux en tout ?	A dire à voix haute et à mettre en scène Am Strand: Auf dem Sand liegen 3 gelbe Seesterne vor einer Muschelschale, 2 grüne Seesterne sind hinter dieser Muschelschale und 3 lila Krabben kriechen da neben. Eine orangene Krabbe ist unter der Muschelschale versteckt. Wie viele Tiere sind es insgesamt?
Jour 4 - Problèmes additifs - Réunion d'états Recherche d'une partie ou d'un tout avec étapes	Sous le coquillage: 10 crabes sont sous le coquillage. 5 sont orange, 3 sont verts et les autres sont violets. Combien de crabes violets sont sous le coquillage?	12 crabes sont sous le coquillage. 3 sont orange, 5 sont verts et les autres sont violets. Combien de crabes violets sont sous le coquillage ?	

Les problèmes du niveau GS sont inspirés du jeu « Under the sea shells ».