



Le coin du prof

Maths alors !



1

Du nouveau !

Remue-méninge

10

2

9

Espace et
Géométrie

8



3



4

7



Problem
in English

6

5

Entraînement

Roue 28 - MS





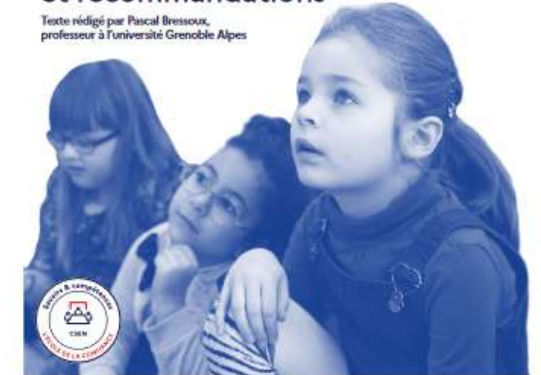
Résumé

L'enseignement explicite est souvent mal compris, voire décrié. Il n'a pourtant rien d'un enseignement traditionnel. Il s'agit d'un enseignement structuré, où l'activité de l'enseignant – essentielle – a pour but de favoriser, par des explications claires, des démonstrations et une pratique guidée, un engagement actif des élèves et une meilleure compréhension de l'objet d'apprentissage. Nombre de recherches scientifiques ont montré l'efficacité d'un enseignement explicite dans l'apprentissage de nouvelles notions, auprès de publics variés et sur des contenus variés. L'enseignement explicite peut également porter sur l'apprentissage de stratégies pour réaliser des tâches faiblement structurées (complexes), de même que sur des stratégies générales telles qu'apprendre à planifier, diriger, évaluer son propre travail et favoriser ainsi la métacognition et l'autorégulation des élèves. En somme, l'enseignement explicite a toute sa place dans le répertoire des modalités d'action des enseignants².

L'ENSEIGNEMENT EXPLICITE : DE QUOI S'AGIT-IL, POURQUOI ÇA MARCHE ET DANS QUELLES CONDITIONS ?

Synthèse de la recherche et recommandations

Texte rédigé par Pascal Bressoux, professeur à l'université Grenoble Alpes



Codage

Problème n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Codage	D	D	E	B	A	A	C	F	F	j

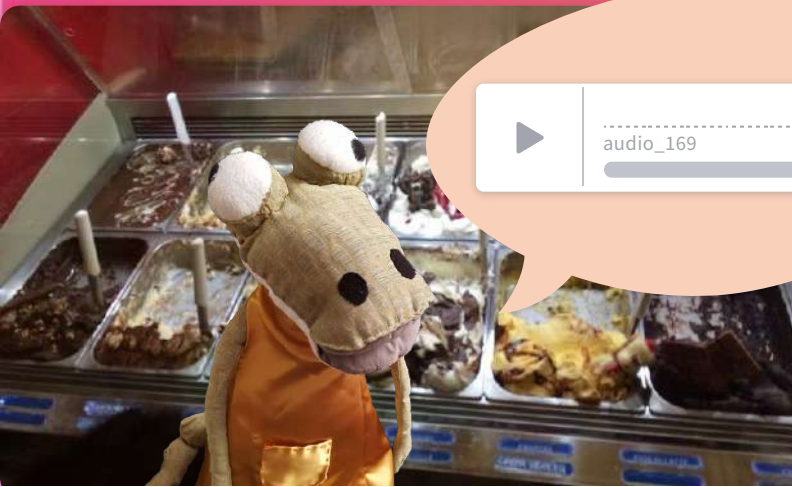


Du nouveau !

1

D

Les glaces



▶ audio_169



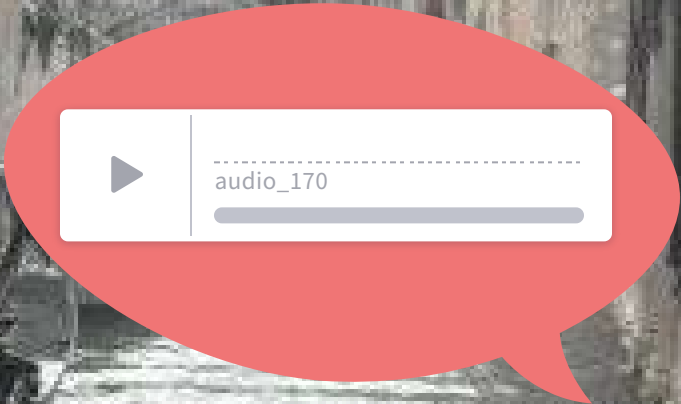
Tu peux faire glisser les boules de glaces sur les cornets pour vérifier...



Du nouveau !

2

Les gondoles à Venise





Entraînement

3

Visite du Colisée



A semi-transparent yellow panel containing six icons arranged in two columns. The left column features three hand-pointing icons on orange, green, and pink cloud-like shapes. The right column features three location pin icons in orange, green, and pink.





Entraînement

4

specialità italiane



lasagna

3€



gorgonzola

1€



tiramisu

2€



capuccino

2€

Il ristorante di Renato

B



Combien vais-je payer si je choisis une fois chaque spécialité ?



VERIFIER



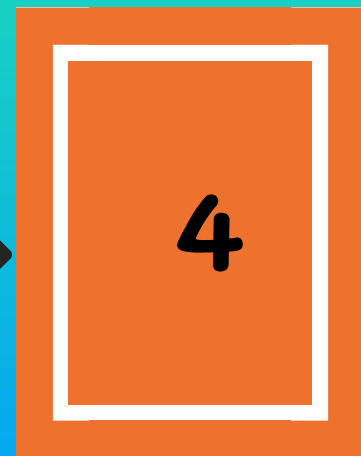
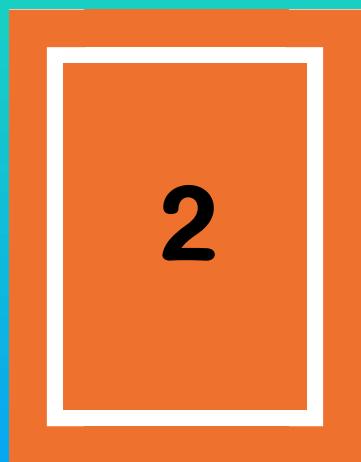
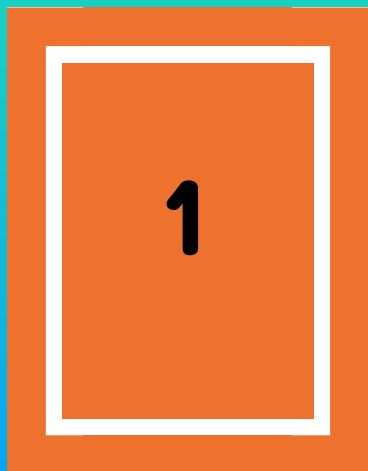
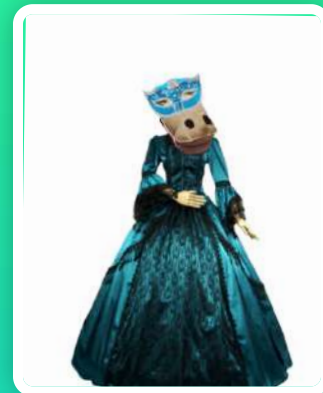
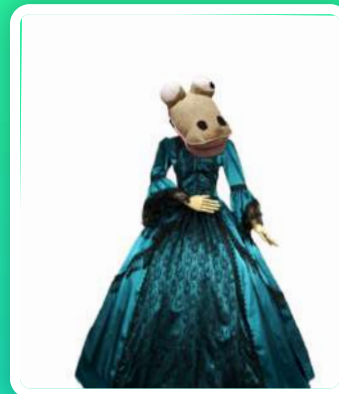


Entraînement

5

Le carnaval de Venise

A



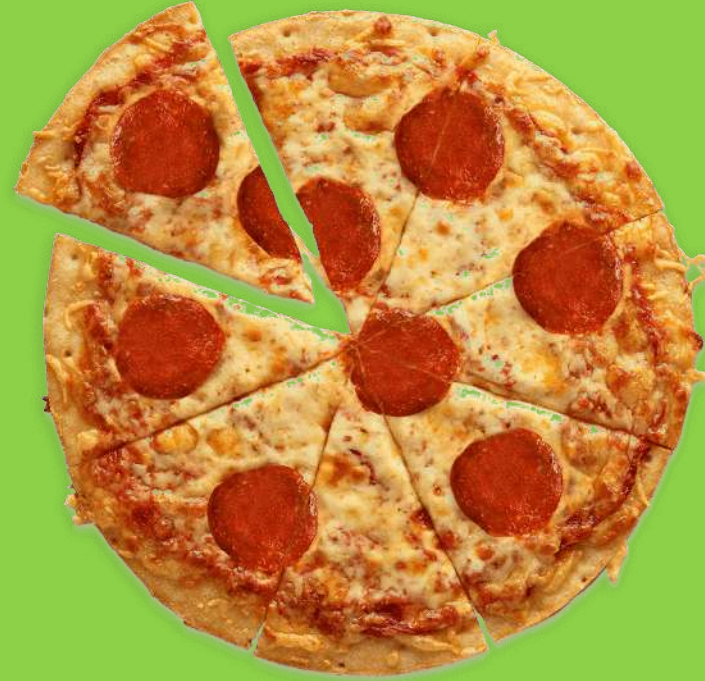
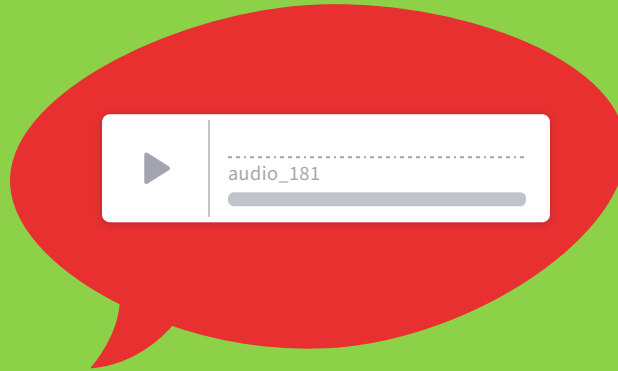


Entraînement

6

La pizza de Renato

A



Problem in English

7



JAMES IS IN ITALY



a Ferrari



a wheel

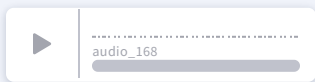
8 wheels



Ferrari ?

Ecoute bien James et réponds à la question en anglais...

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



réponse



aide

bonus





Le quadrillage



C1



B2



A4



C4



A1



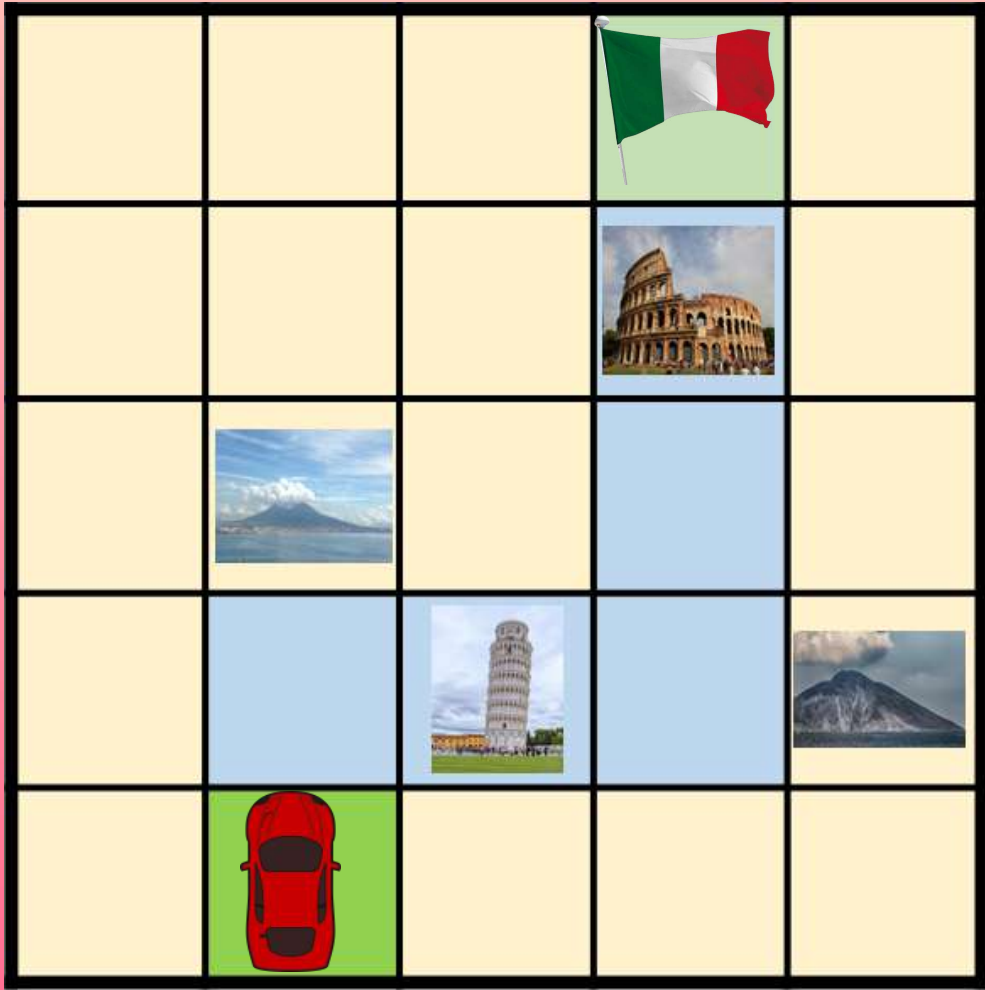
B3



	A	B	C
1			
2			
3			
4			



beet Ferrari



Aide la voiture à trouver le nouveau lieu de la Ferrari. Attention à ne pas passer par le Colosseum, le Leaning Tower of Pisa, le Mont Fuji et le lac.

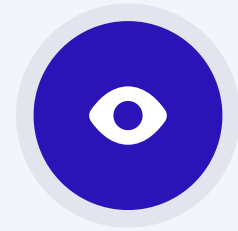
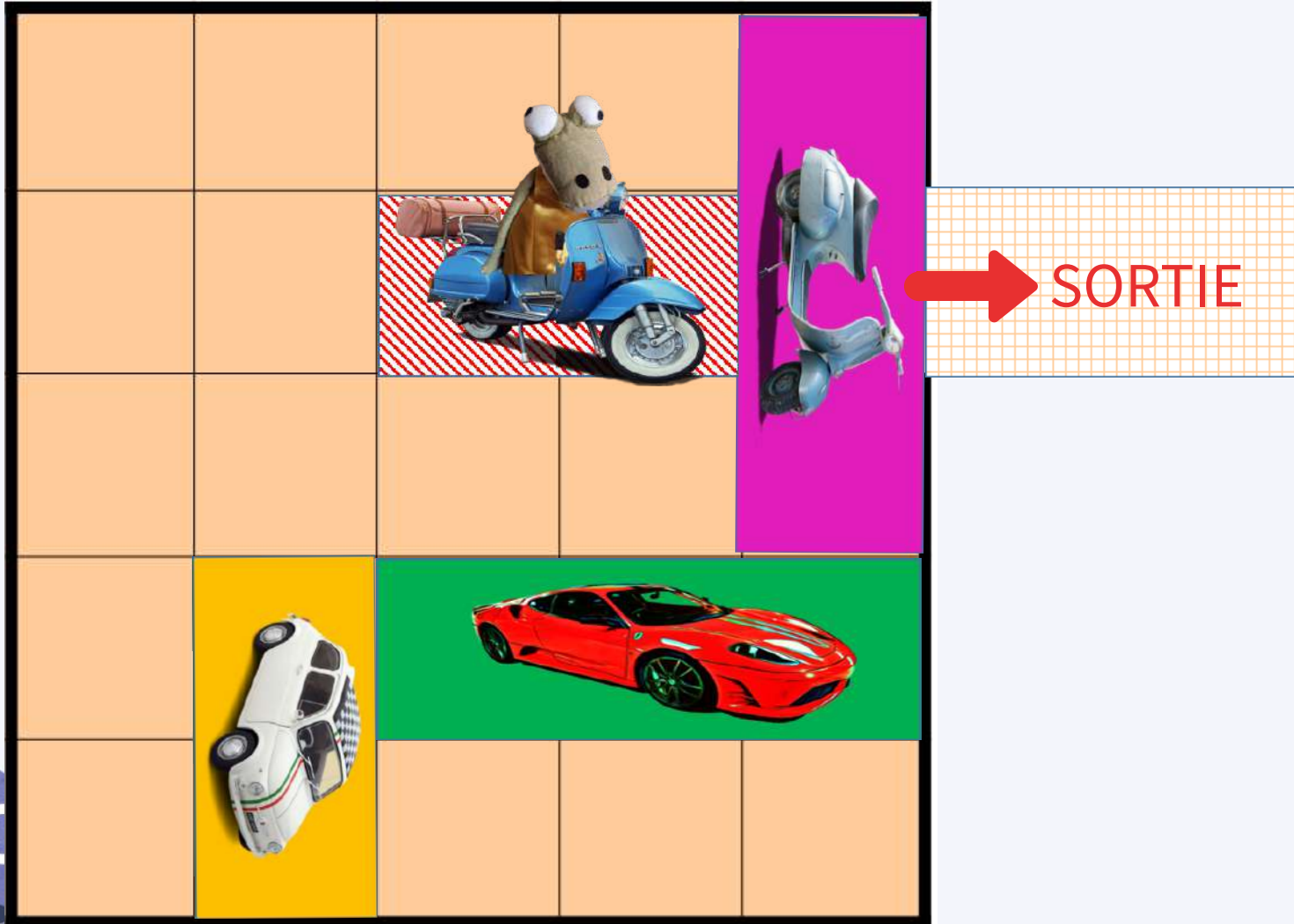




Remue-méninge

10

L'embouteillage !



consigne

j



Maths alors !

De la cuisine et des maths

Consigne

Retrouve les éléments mathématiques cachés au sein de la cuisine italienne.

Disque

Huit huitièmes

Triangle

Rectangle

Carré

OK

