Le coin du prof

Maths alors !

1 Du nouveau !

2

Remue-méninge 10

#DSDEN86

MATHebdo

10 PROBLÈMES PAR SEMAINE

3

9

Espace et Géométrie

8

4

EDD

Education au Développement Durable

Problem in English 7

6

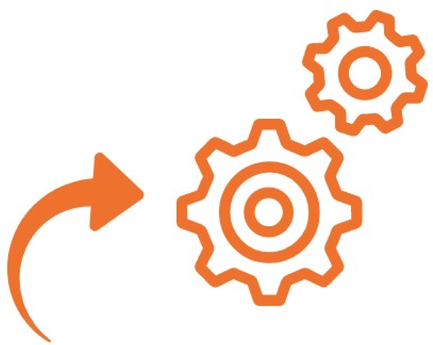
5 Entraînement

Roue 6 - GS

CC BY NC ND

Apprendre à chercher

Le maitre-mot : **Lâcher-prise**



Comment utiliser les problèmes avec vos élèves...

Rendre les élèves créatifs et réflexifs :
- en leur laissant effectivement du temps pour la recherche,
- en les autorisant à chercher une voie originale de résolution, seuls ou en groupe.

Des exemples en cycle 3 sur des problèmes de durée

Codage

Problème n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Codage	B	D	E	D	B	F	B	I	symétrie	J

Du nouveau ! 1

Coccinelles et pucerons

B

réponse par ici...

Tu peux faire glisser les pucerons vers les coccinelles...

Du nouveau ! 2

La piste cyclable

Tu peux faire glisser les tricycles et les enfants...

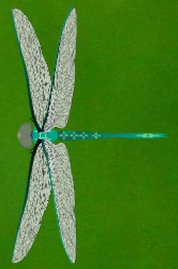
image : https://www.francebleu.fr

Nouveauté

3

La cabane à insectes

E



audio_016

réponse par ici...

conseil

Entraînement
4
Les légumes de Neuville de Poitou
D
clic !
audio_005
clic !
Tu peux faire glisser tous les légumes pour t'aider...

Entraînement 5

Les butternut du jardin de madame Sandrine et monsieur Nicolas

B

audio_015

INDICES

clic !

clic !

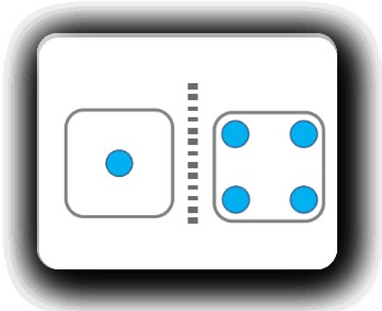
FÉLICIEN

RENÉ

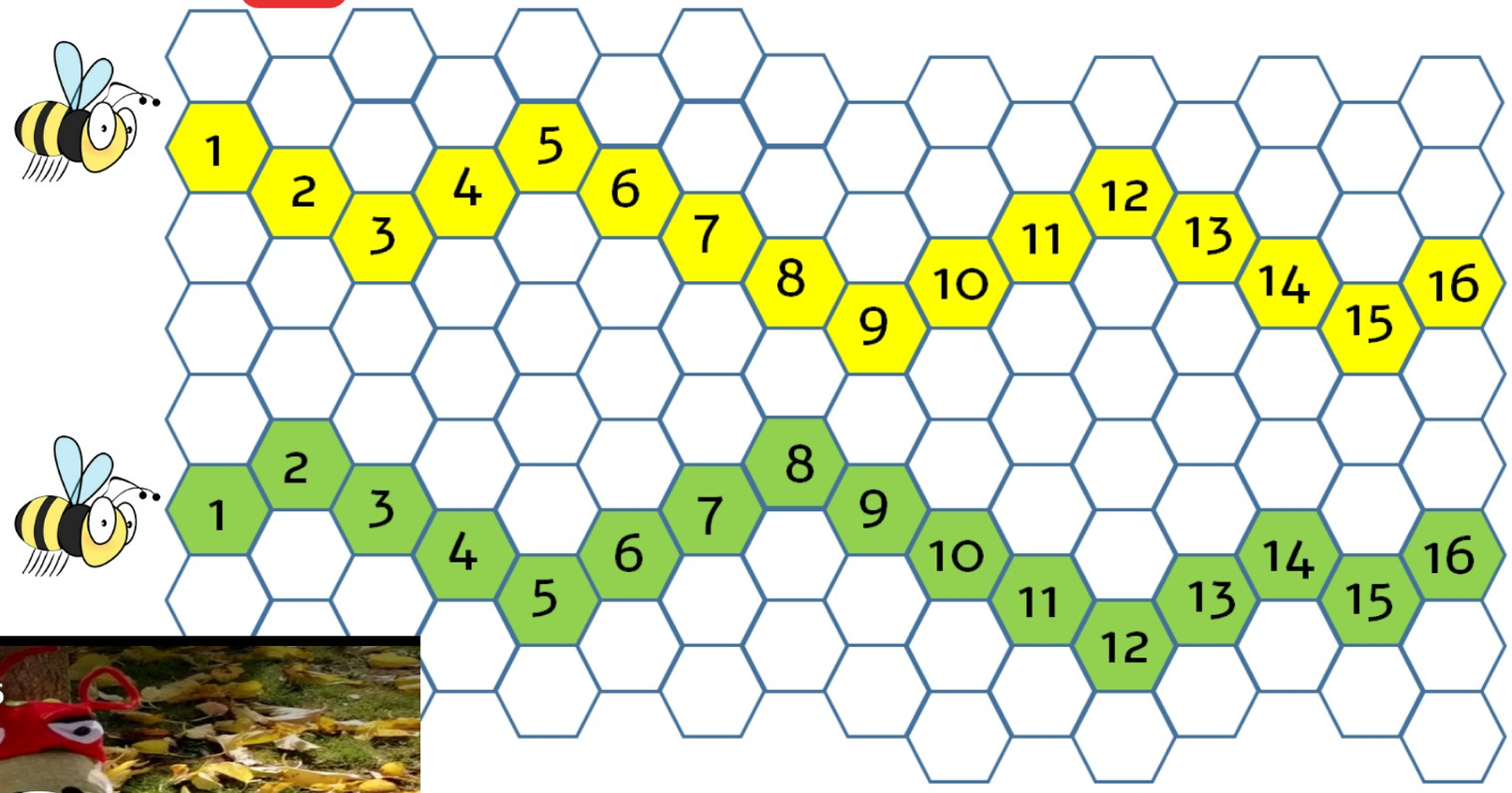
Tu peux faire glisser les butternut dans les paniers...

Entraînement 6

Les abeilles



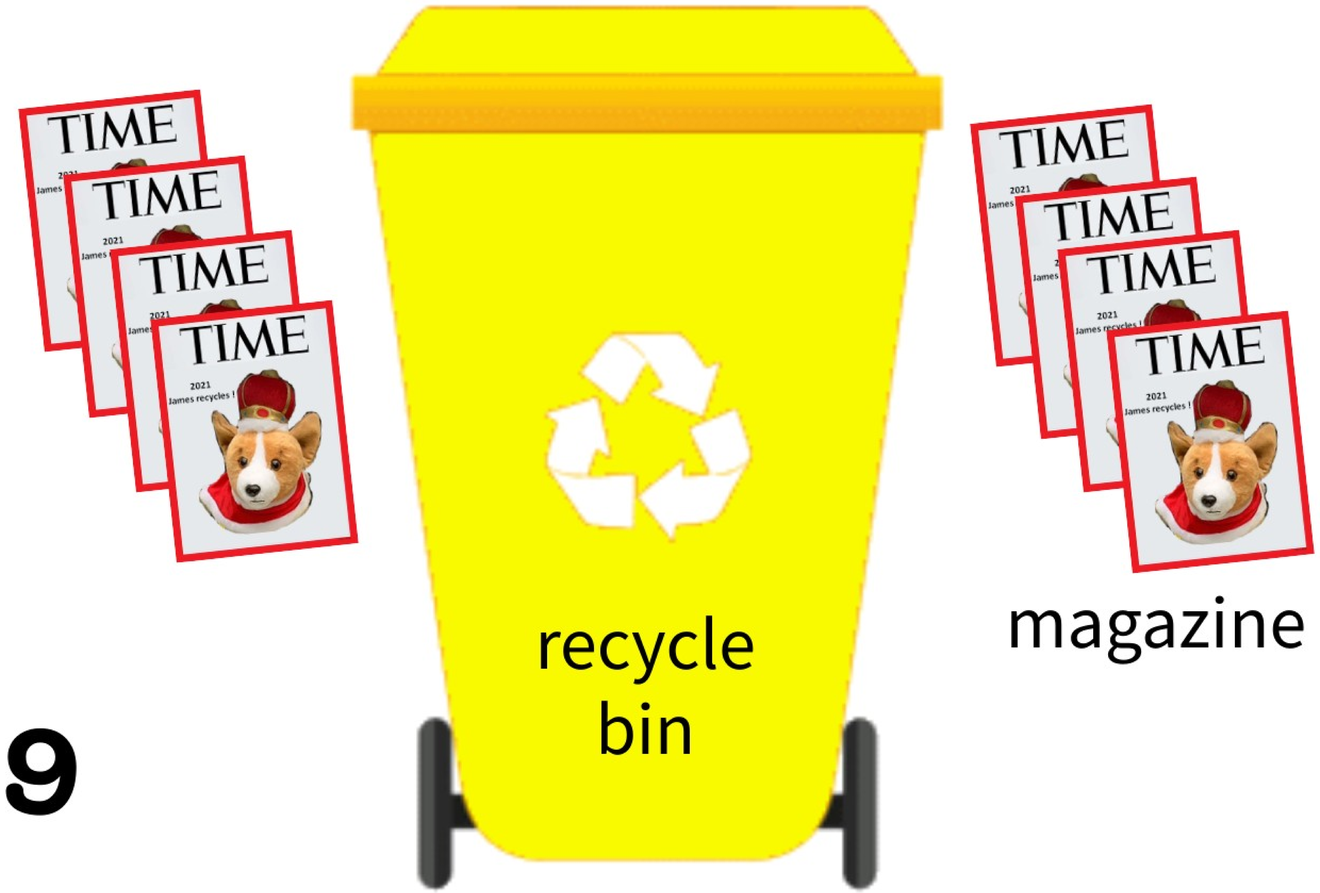
CLIQUE !



Problem in English 7

B

James recycles



1 2 3 4 5 6 7 8 9

audio_001

réponse

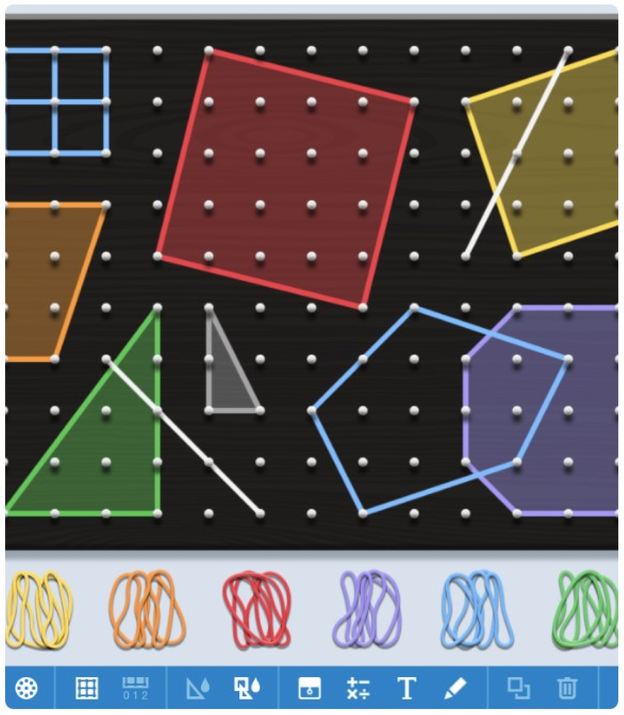
aide

bonus

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

Géométrie 8

GEOPLAN

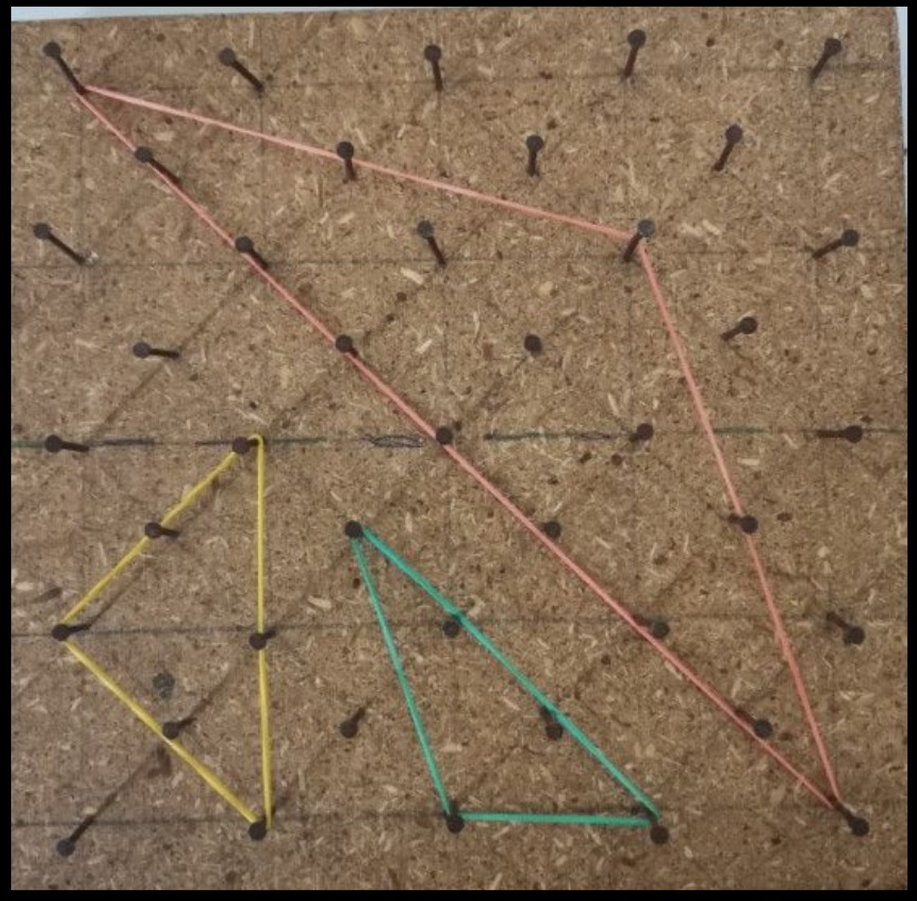


Geoboard by The Math Learning Center

Geoboard is a tool for mathematical exploration. Stretch bands around the pegs to form line segments and polygons, and make discoveries about...

Mathlearningcenter

Trace un maximum de triangles sur ton Géoplan ou sur le Geoboard en ligne.



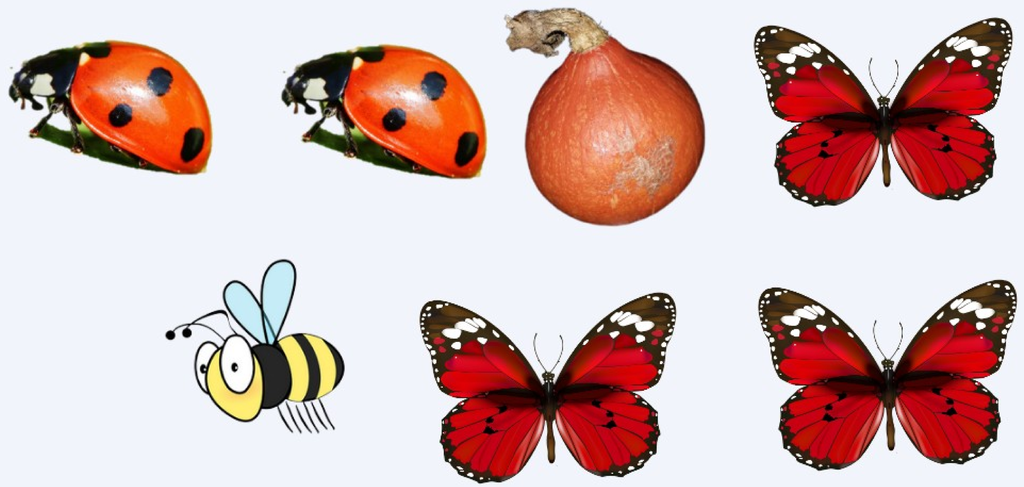
Géométrie 9

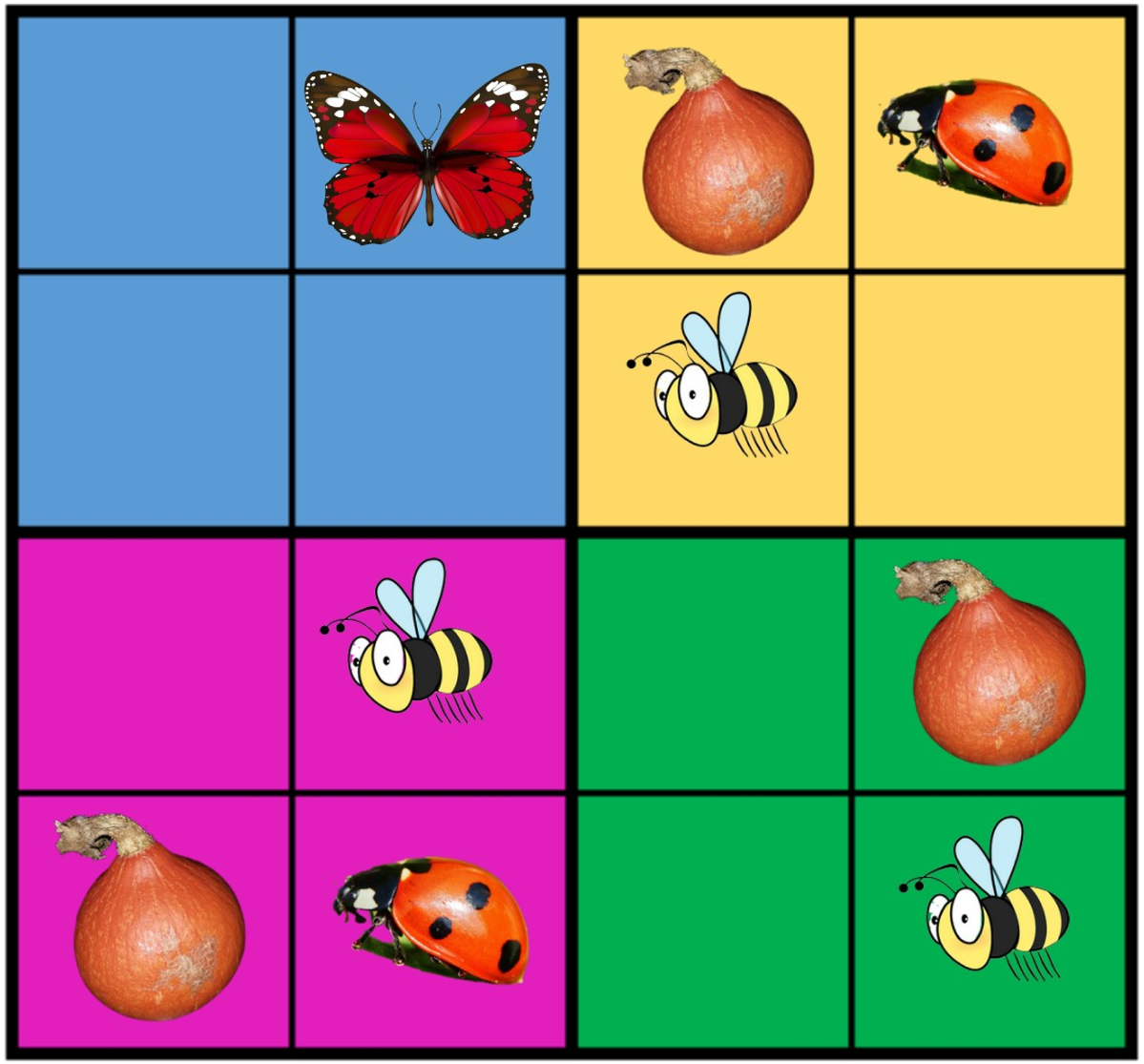
les papillons en symétrie

audio_008

Remue-méninge 10

Le sudoku de la nature





Règle du jeu

Maths alors !

Les ordures ménagères

La somme des efforts est égale au total de la réussite.

Quelles sont vos idées pour essayer de préserver la planète ?
A vous de les trouver, et ensemble on réussira !

Voici un petit problème de sensiblisation :
Chacun de ces enfants remplit 1 poubelle par jour.

- Combien de poubelles rempliront-ils en une journée ?
- Et en deux jours ?

Tu peux faire glisser les poubelles...