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

Vive le sport !

Problem in English 7

6

5

Entraînement

Roue 2 - CE1/CE2

CC BY NC ND

Le coin du prof

quelques propositions

Comment utiliser les problèmes avec vos élèves...

Chemin des champions :

Codage des problèmes :

Problème n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Codage	Manipuler	2	1	2	1	1	2	Solides	Disques	Manipuler

Du nouveau 1

Le cyclisme

Evan, Lola et Jeremy sont dans un club de cyclisme.

CE1 : Ils ont parcouru des distances de 61 km, 87 km et 75 km.
CE2 : Ils ont parcouru des distances de 121 km, 207 km et 195 km.

Evan a parcouru la distance dont le nombre de dizaines est le plus grand et Lola a parcouru la distance dont le chiffre des unités est le plus petit.

Quelle distance chaque enfant a-t-il parcouru ?

Manipuler ?

Ardoise

Du nouveau 2

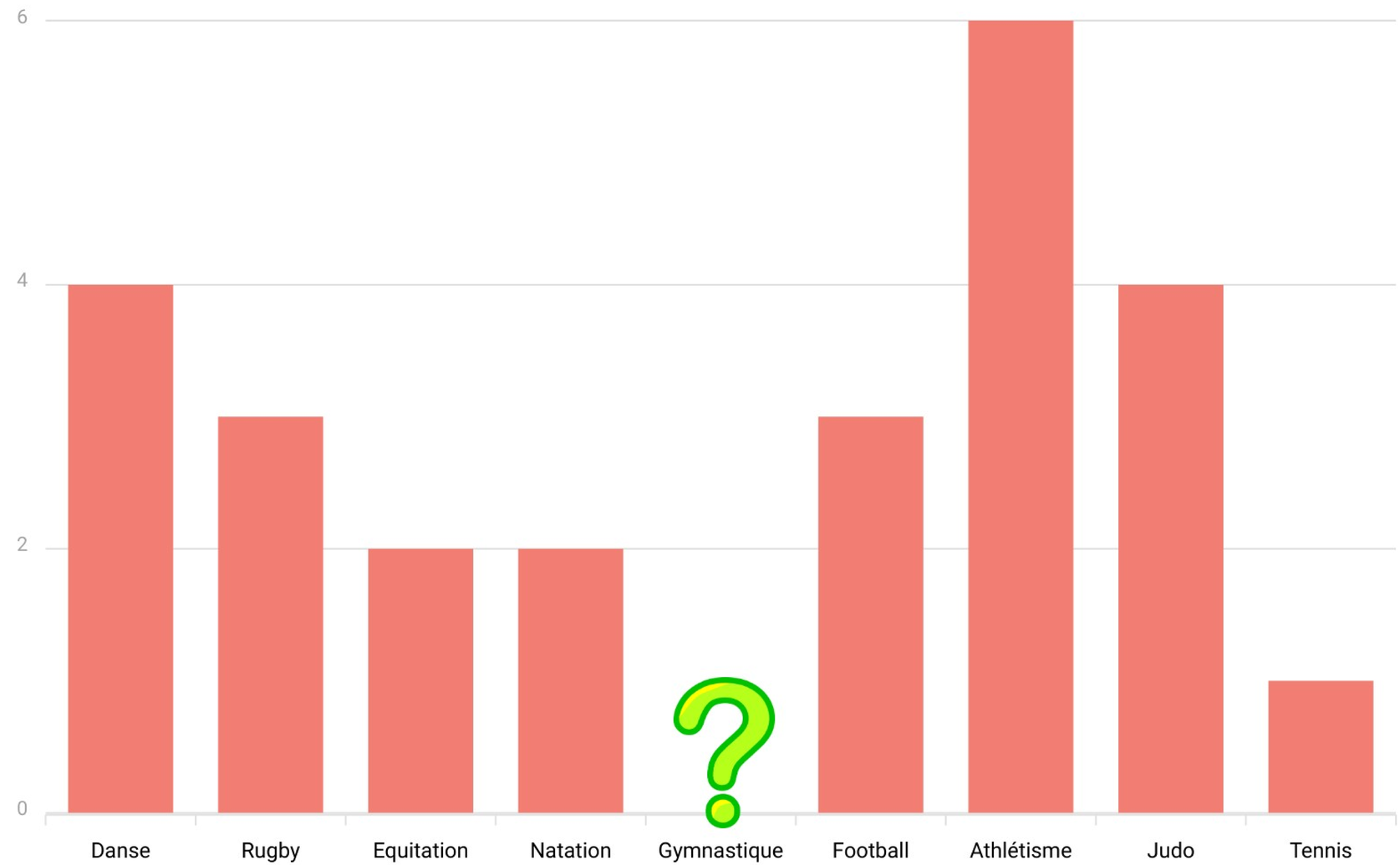
Les activités sportives

Il y a **28** élèves dans la classe. Le maître a demandé à chaque élève son activité sportive préférée.

Combien d'élèves préfèrent la gymnastique ?

Manipuler

Ardoise



Entraînement 3

Radio MATHebdo

La reine des sirènes

La reine des sirènes - 01

Partie 1/2

La reine des sirènes - 02

Partie 2/2

L'énoncé de Cosinus

L'énoncé de Cosinus

Représenter / Modéliser

Extraits musicaux : "Voyage" (Ikson) - "Wondering" (Bloome) - "Le Grand Bleu" (E. Serra) - "Theof the Ocean" (F. Weems) - "Allez, allez" (Camille) - "Fantastic world" (G. Wald) - "Momento magico" (J. Folla) + extraits de "les Culottées" - **Avec** Adéle, Margaux, Robin et Samuel

Entraînement 4

Le tennis

CE1 : Il y a 48 élèves dans les classes de CE1 et CE2 de l'école.
19 d'entre eux prennent des cours de tennis tous les mercredis après-midis.

CE2 : Il y a 108 élèves dans l'école. 49 d'entre eux prennent des cours de tennis tous les mercredis après-midis.

Trouve le nombre d'élèves qui ne s'entraînent pas au tennis le mercredi après-midi.

Ardoise

Décoder l'énoncé

Entraînement 5

Les maillots

Un entraîneur a commandé des maillots d'entraînement pour le basket.

CE1 : Il a commandé 25 petits maillots, 32 moyens et 18 grands.
CE2 : Il a commandé 216 petits maillots, 136 moyens et 204 grands.

Combien de maillots a-t-il commandés ?

Ardoise

Représenter/Modéliser

Entraînement 6

Le cours de hip hop

Le cours de danse hip hop de Maïmouna et Eliot débute à 17h20 chaque mardi. Il dure 40 minutes.

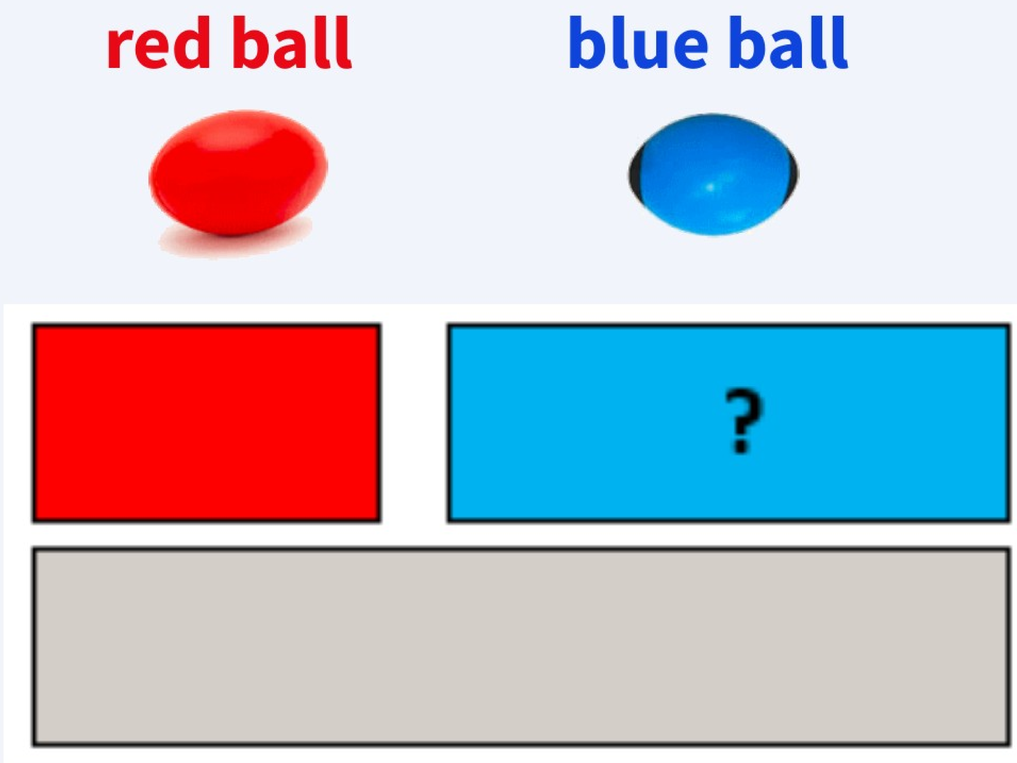
A quel heure termine-t-il ?

Ardoise

Manipuler

Problem in English 7

James is playing rugby



réponse

audio_013

aide

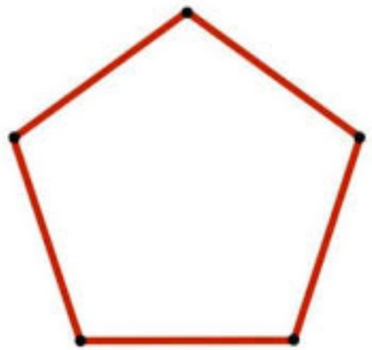
bonus

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

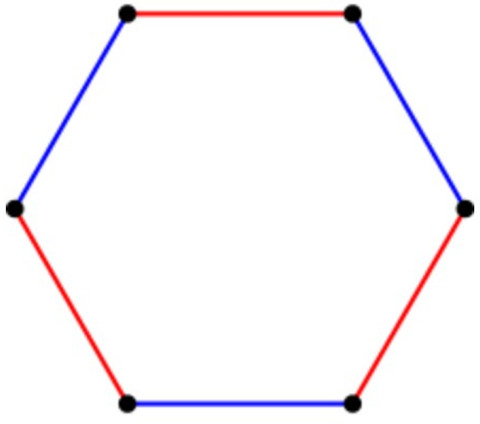
Le ballon de foot

Un ballon de football est constitué de 12 pentagones et 20 hexagones.

Combien de côtés vois-tu sur ce pentagone?



Combien de côtés vois-tu sur cet hegagone?

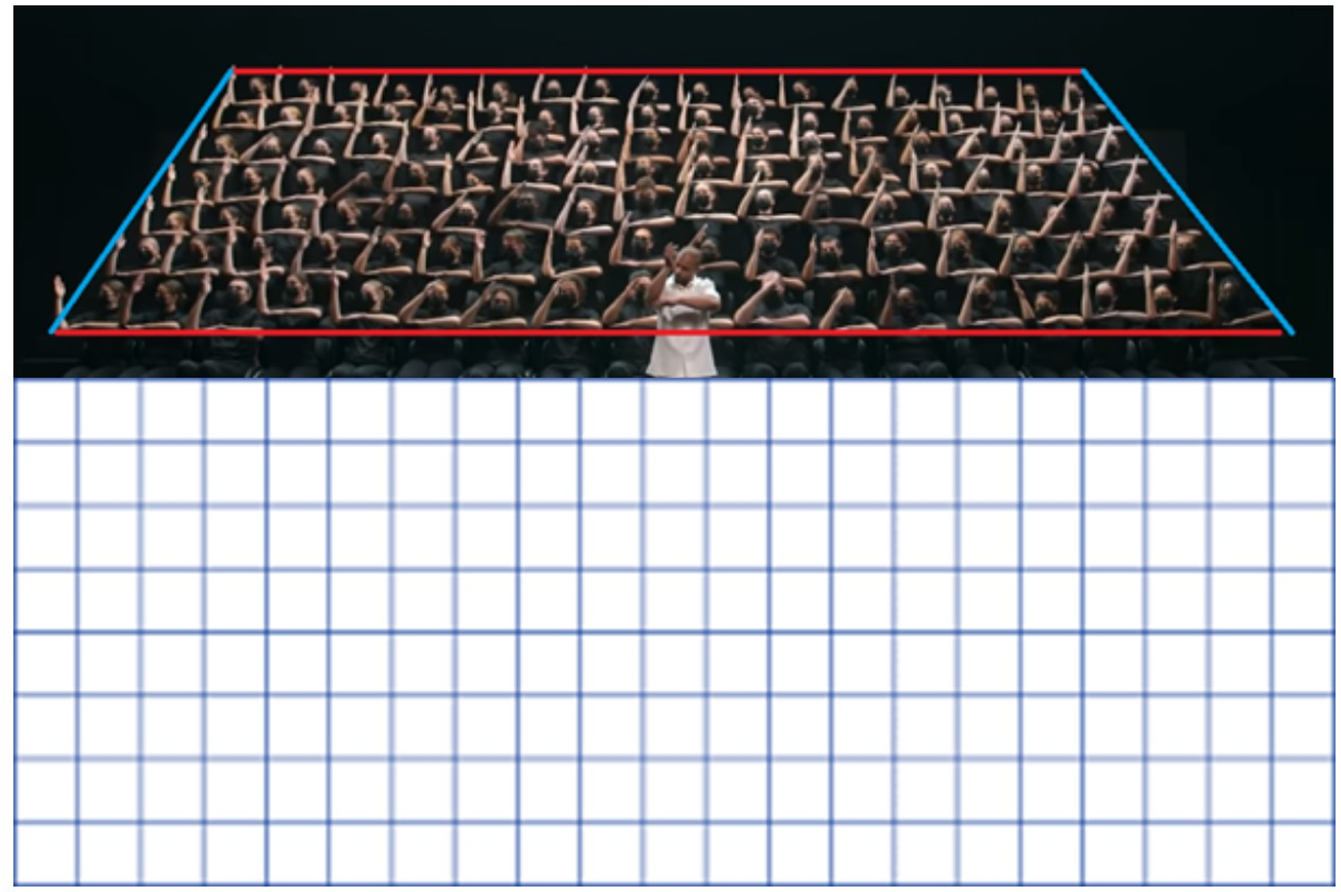


Explications

Quadrilatère

Pour les Jeux Paralympiques de 2024, Sadeck Waff propose une magnifique chorégraphie.

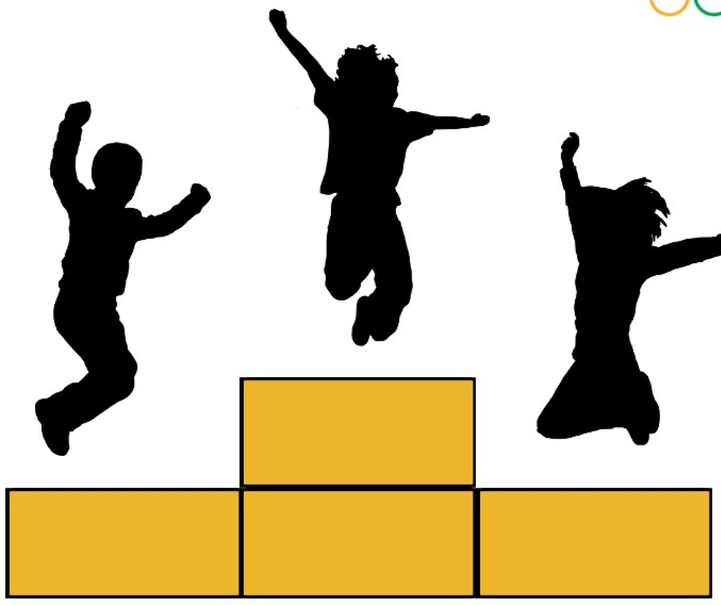
Peux-tu reproduire la figure de cette chorégraphie sur le quadrillage en dessous?



Remue-méninge 10

Le podium

Un podium est une plateforme faite de blocs sur laquelle 3 enfants peuvent se tenir pour recevoir des médailles.



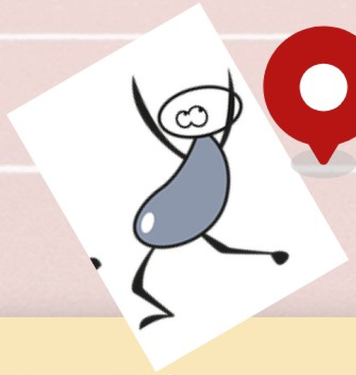
Combien de blocs sont nécessaires pour construire un podium similaire pour 5 enfants ? Et pour 7 enfants ?

Manipuler ?

Maths alors !

APECUS vous fait garder la forme !

Activité Physique Quotidienne



Donne le résultat de ce calcul en prenant la position qui va avec la bonne réponse !
Hop hop, on s'entraine avec un exemple simple.
Tu es prêt ? c'est parti !

2 x 6

10	15	12

S'échauffer avant le défi !

Tu en veux encore ?
Voici de quoi jouer à ce jeu à volonté !