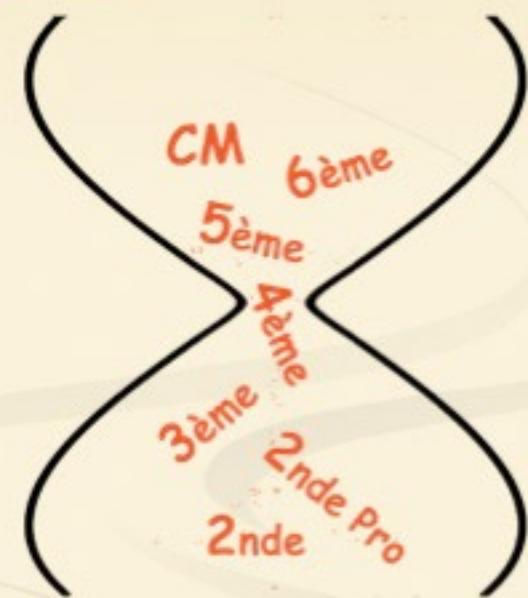
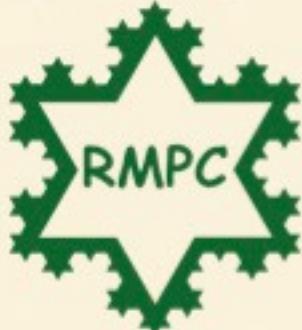


RALLYE MATHÉMATIQUE

2015



Le temps des maths

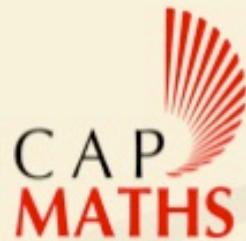
POITOU-CHARENTES



Partenaires



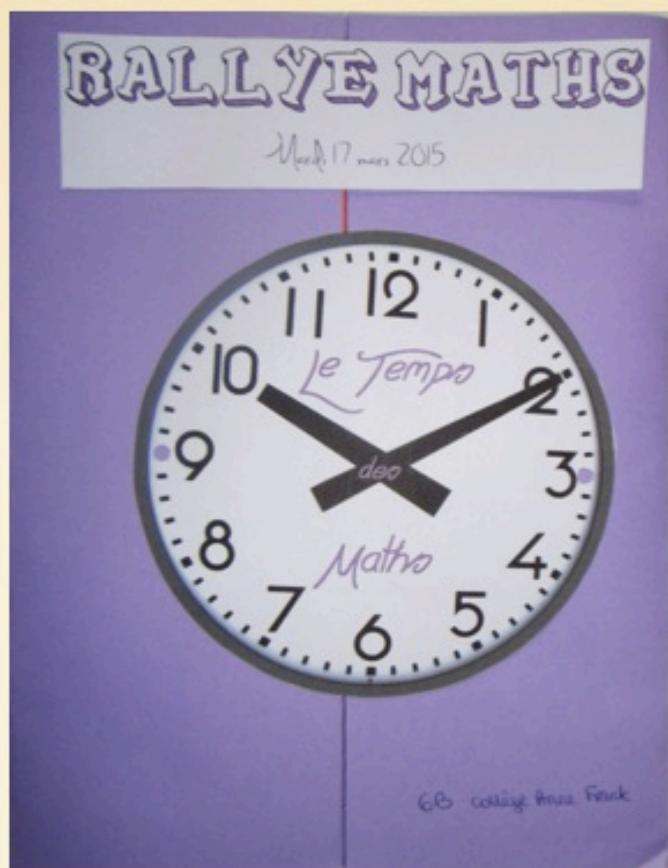
CASIO.

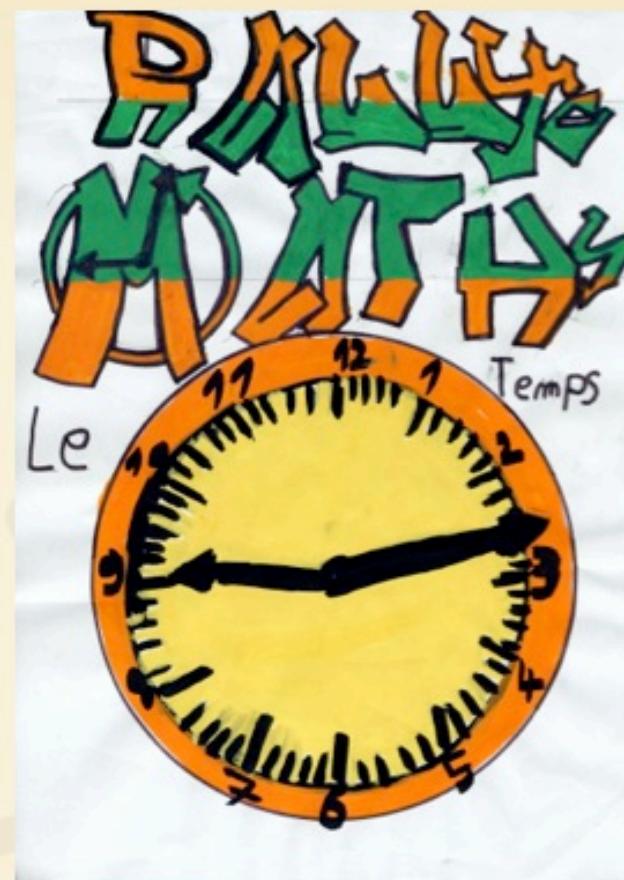




Les dossiers
sur
le temps

sixièmes

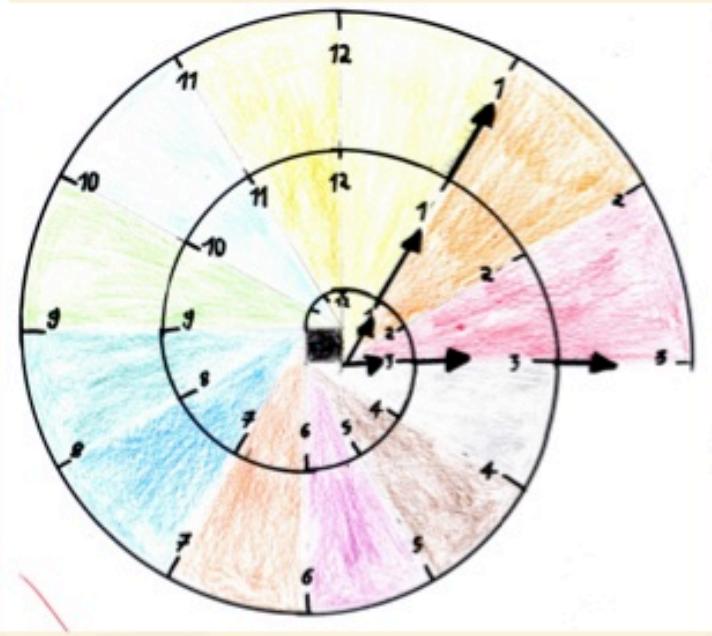


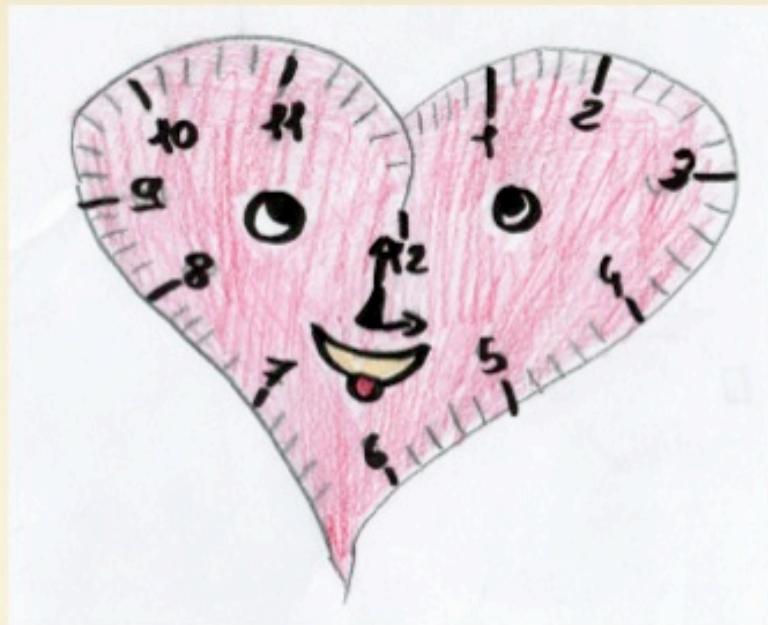


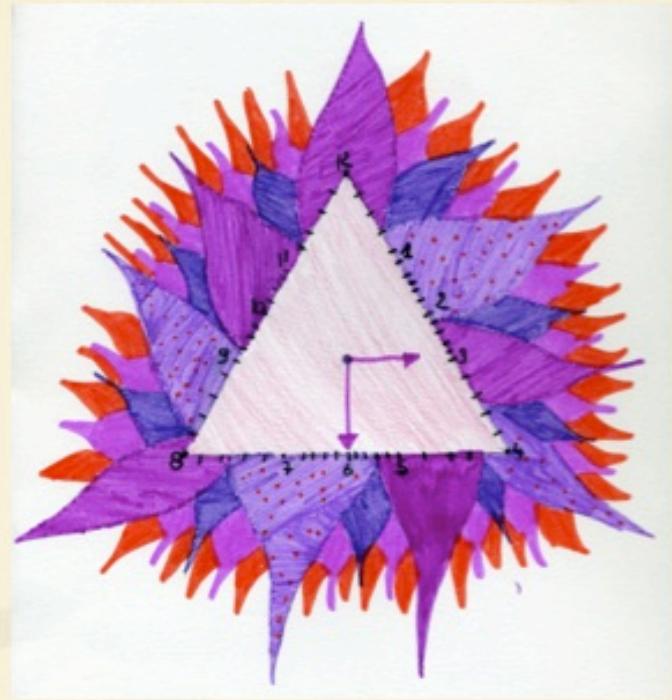
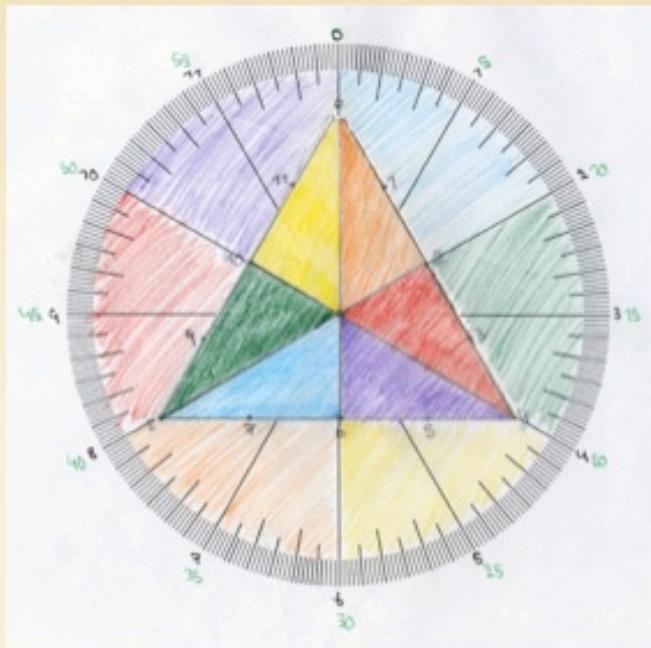


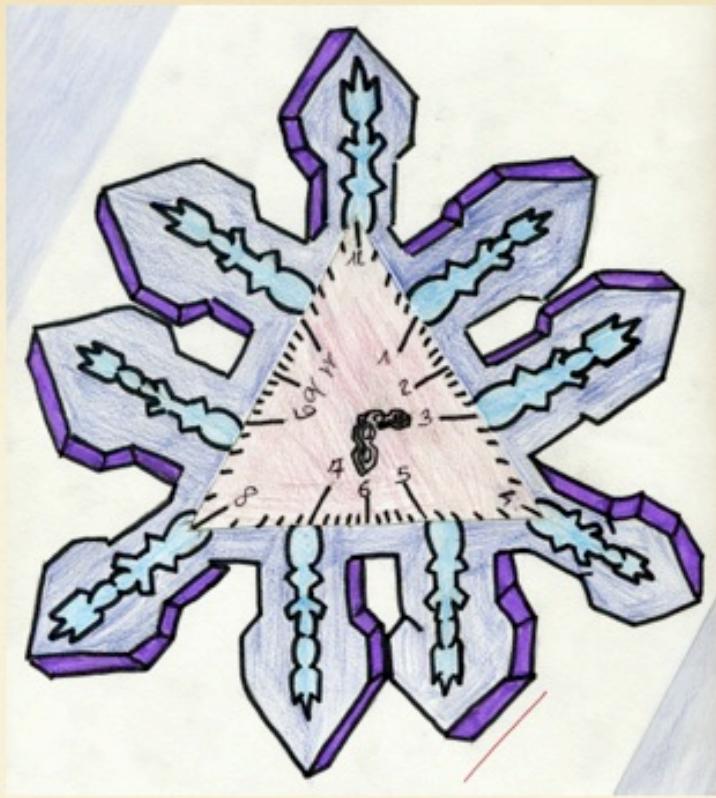


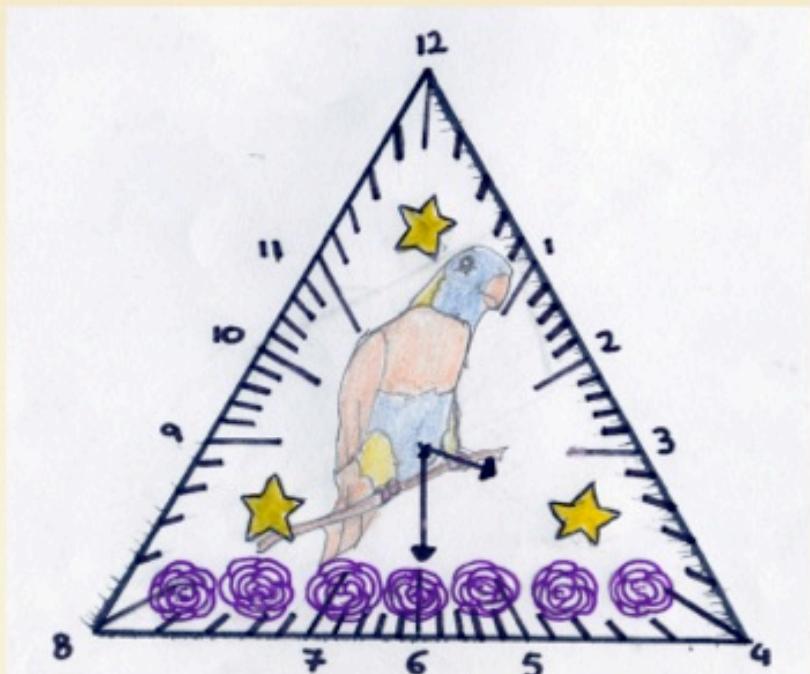


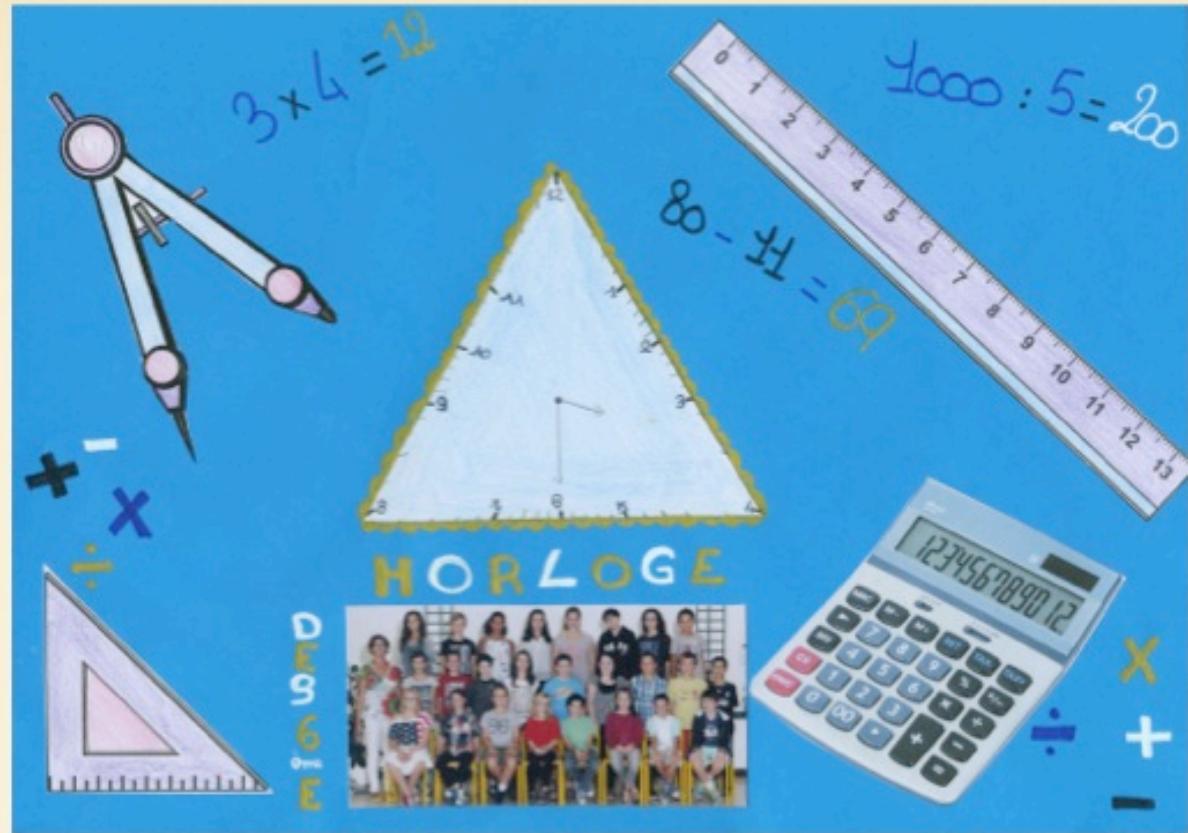


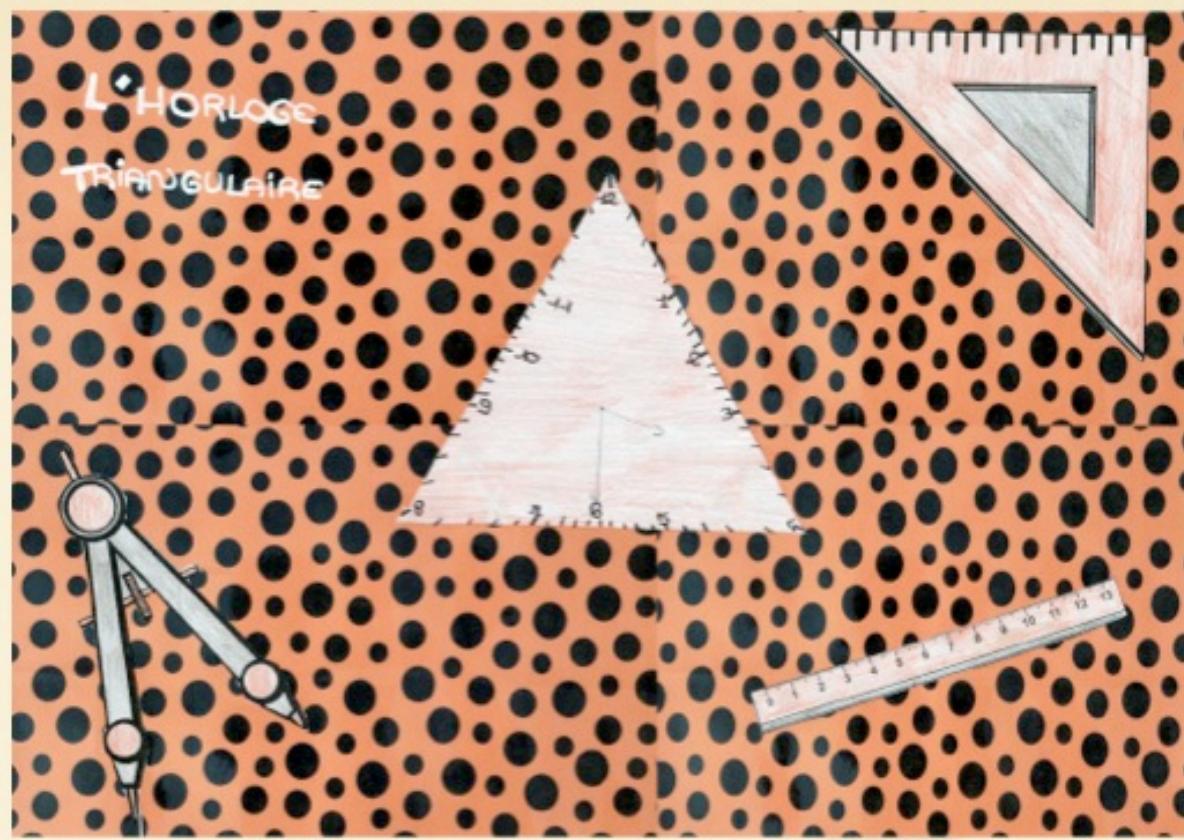


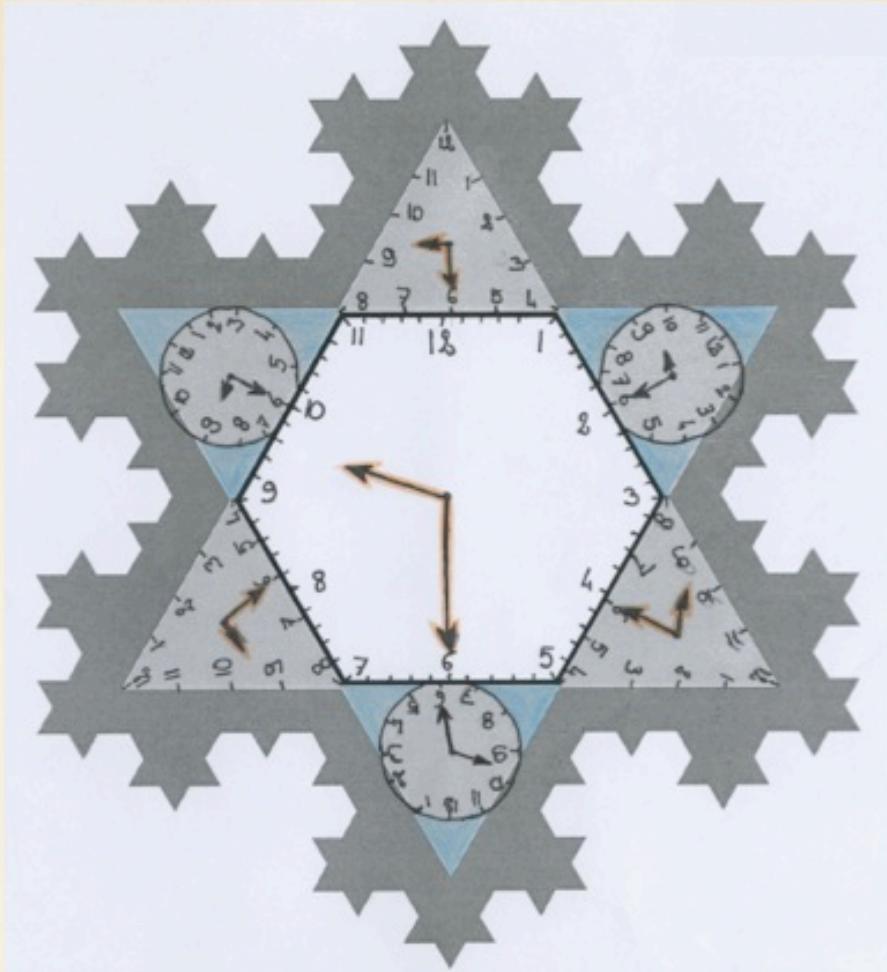












Derrière le Véritable Petit Beurre se cache une véritable création...

Vers 1886, Louis Lefèvre-Utile s'inspire de la forme du napperon à théière du thé, pour dessiner le biscuit qui deviendra le Véritable Petit Beurre. À la recherche du design idéal, il va même jusqu'à le transformer en allégorie du temps :



4 oreilles
traduisant les 4 saisons

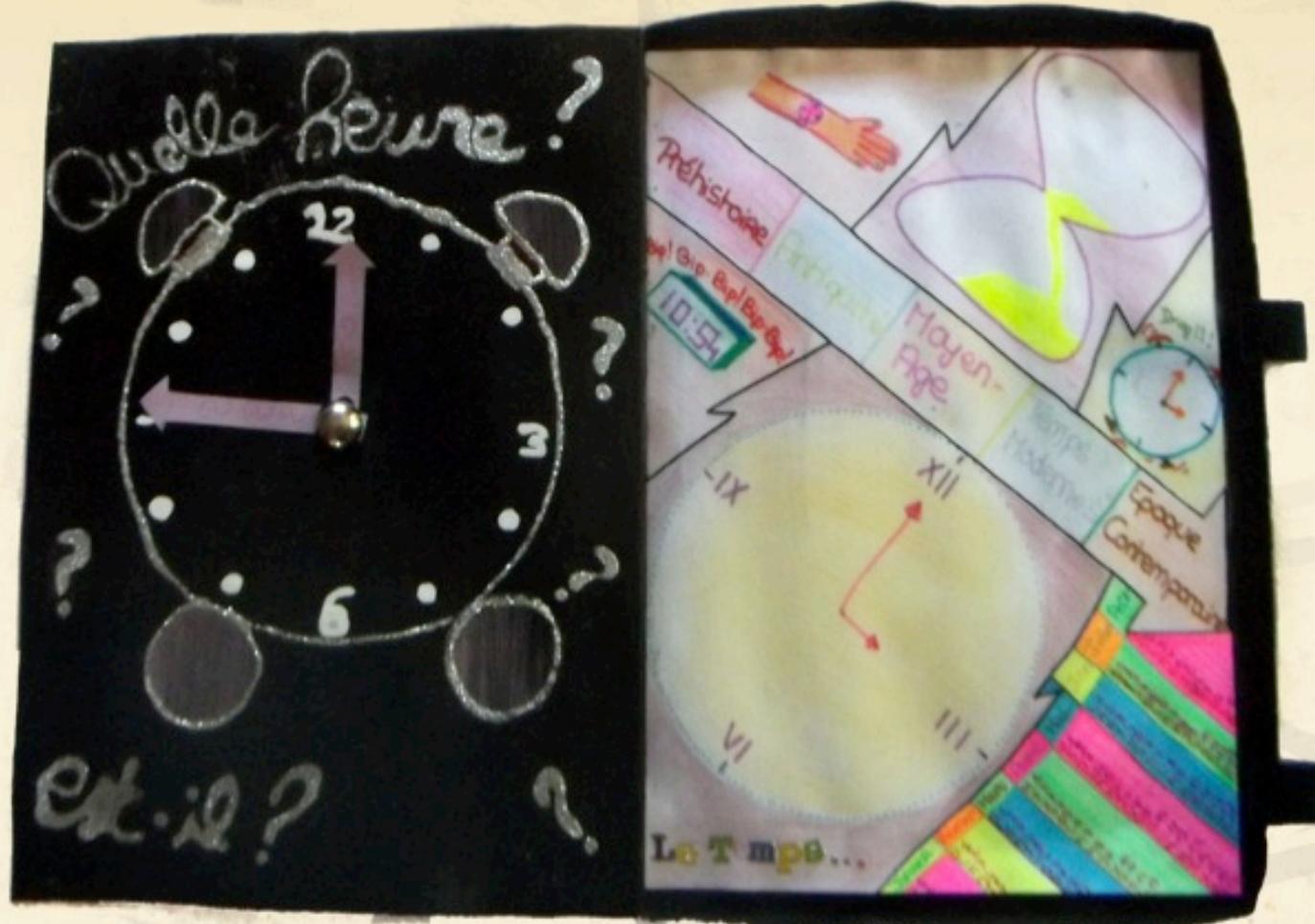
52 dents
pour toutes les semaines
de l'année

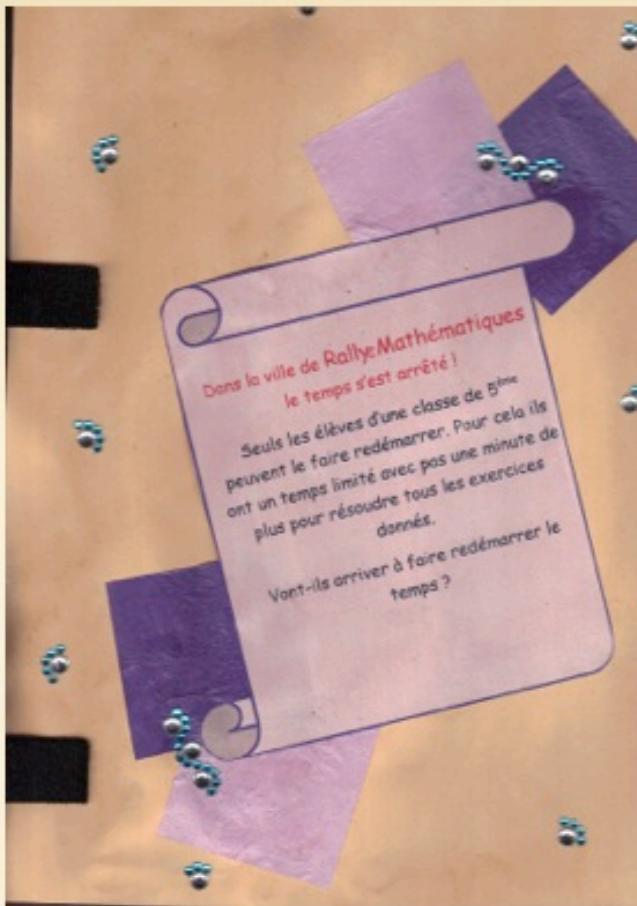
24 points
comme les 24 h
de la journée

Et oui, rien n'est laissé au hasard dans ce biscuit culte !

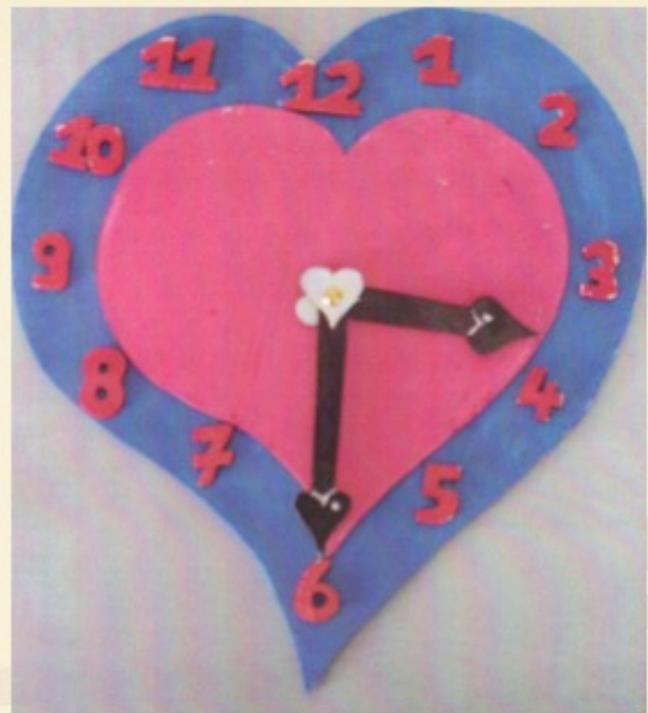


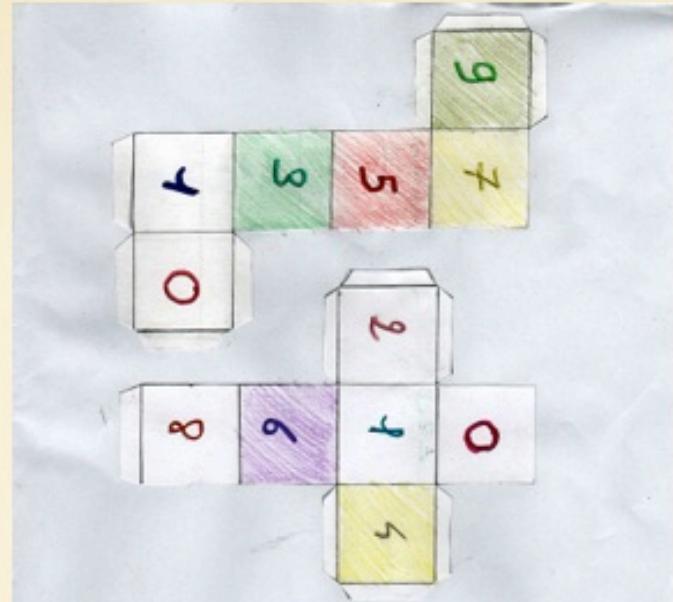
Cinquièmes





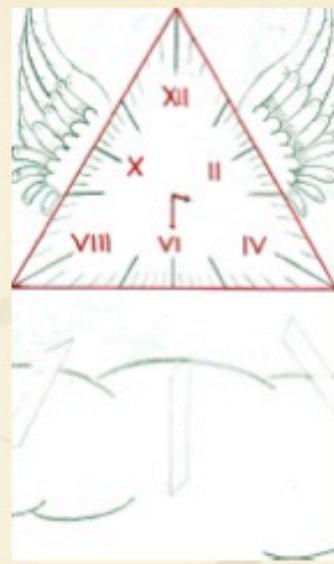
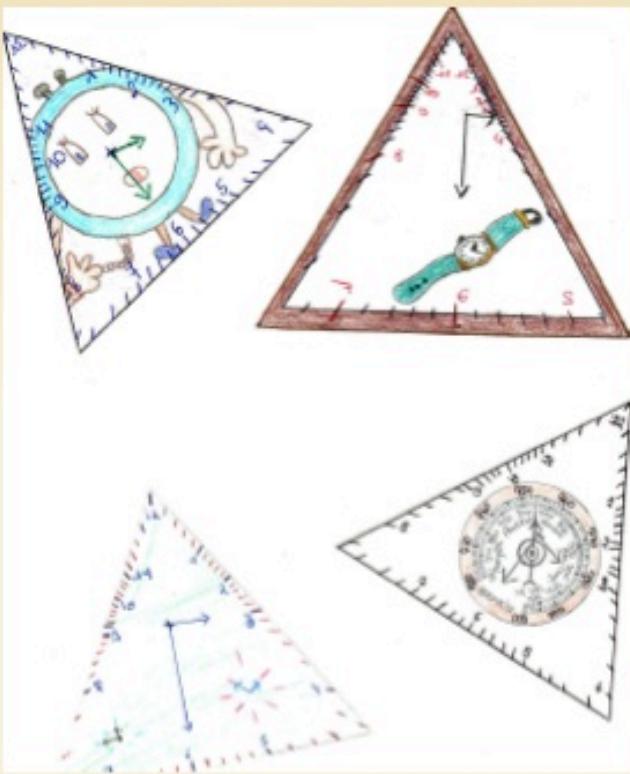


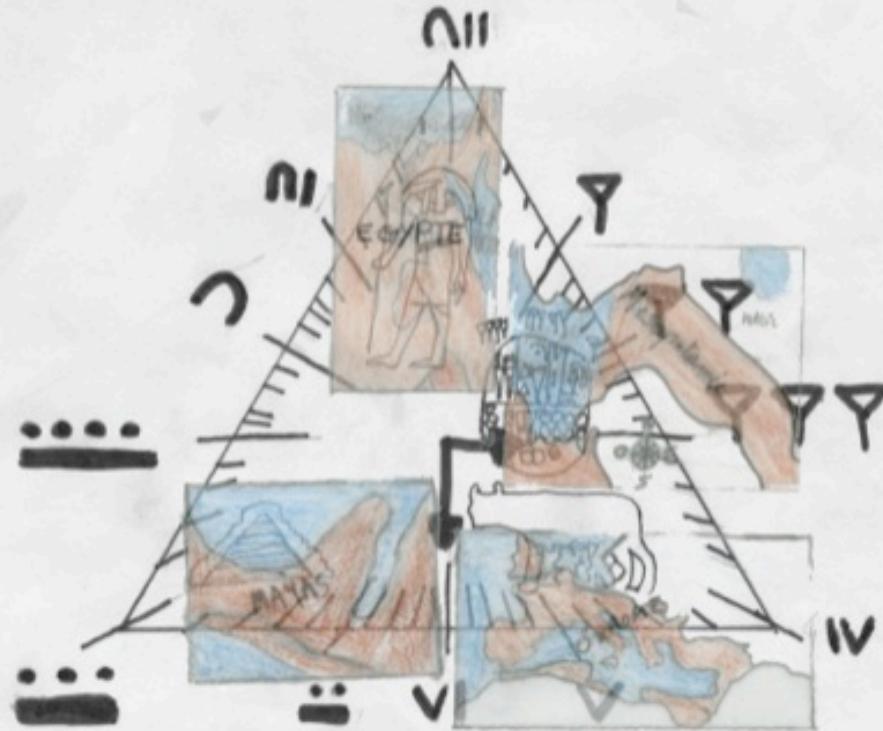


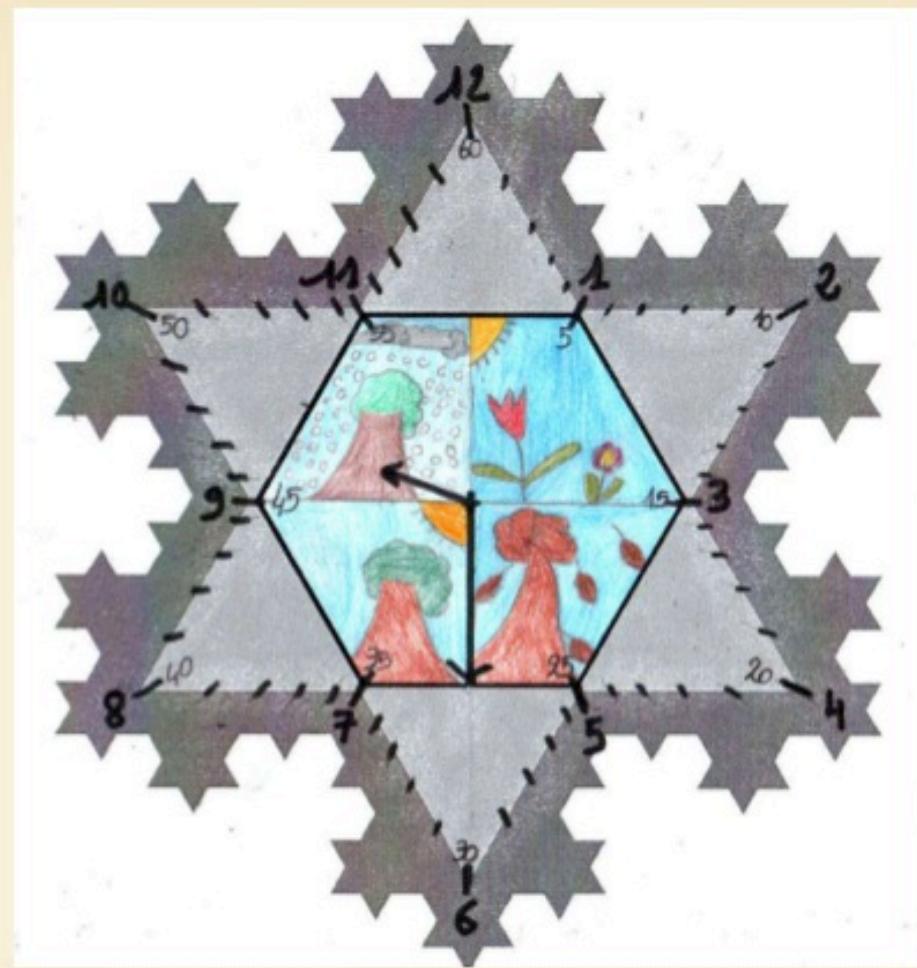
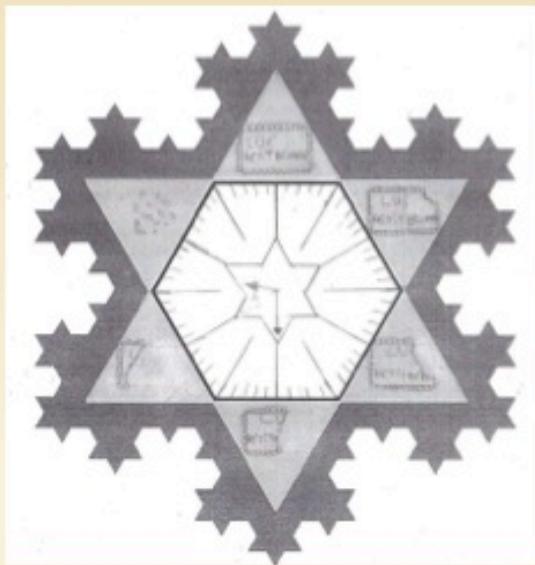


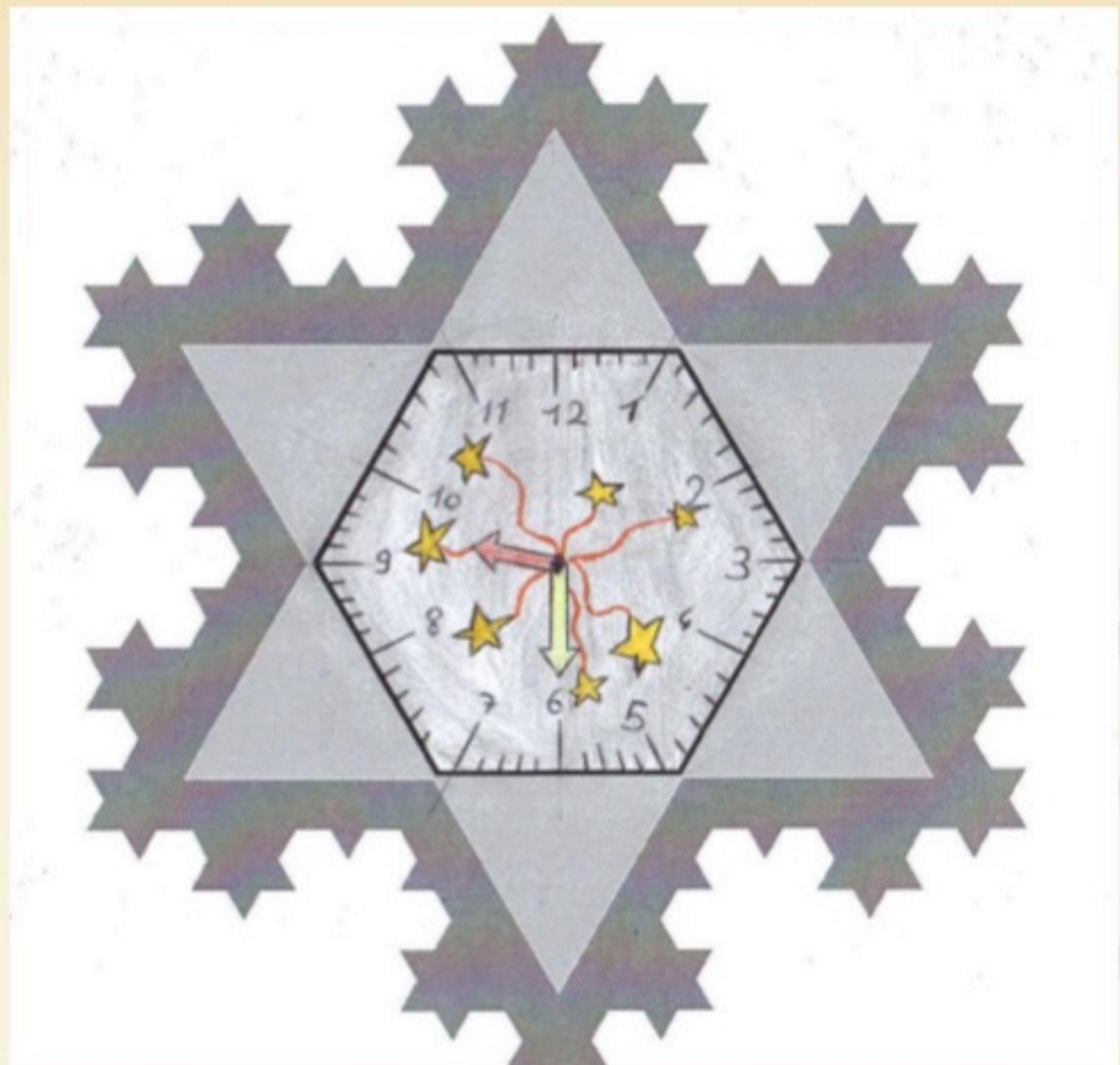
Malheureusement, je viens de me rendre compte que le chiffre 22 ne s'affiche pas.

Le temps a volé notre 22.







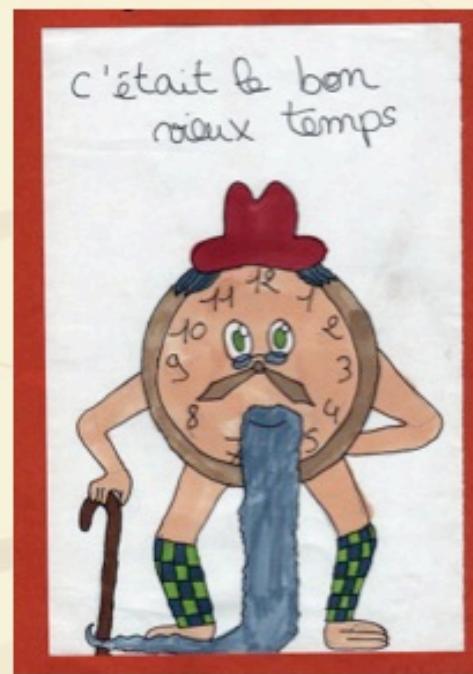
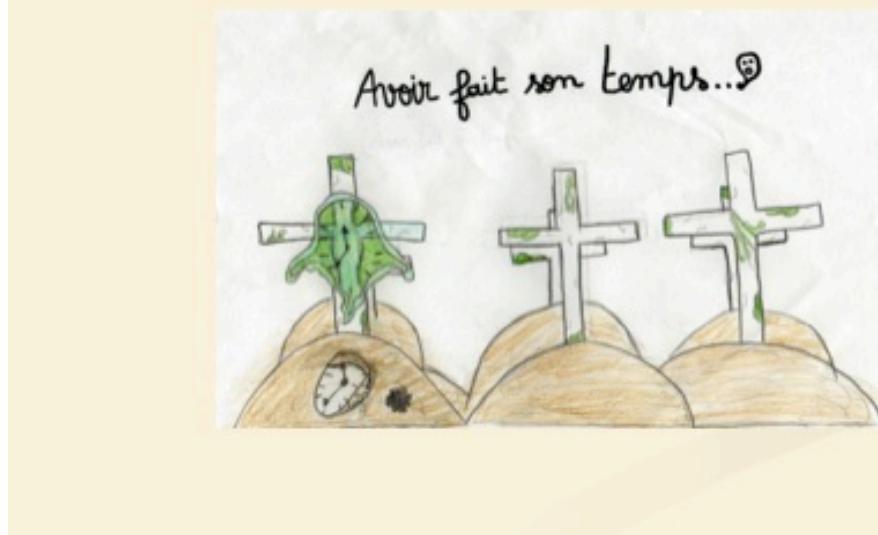
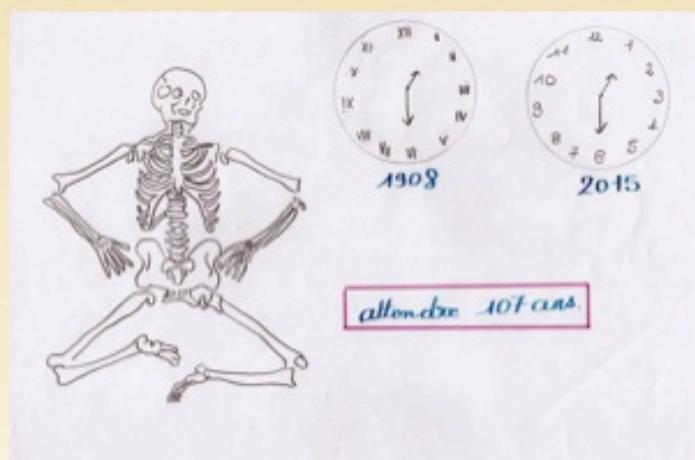


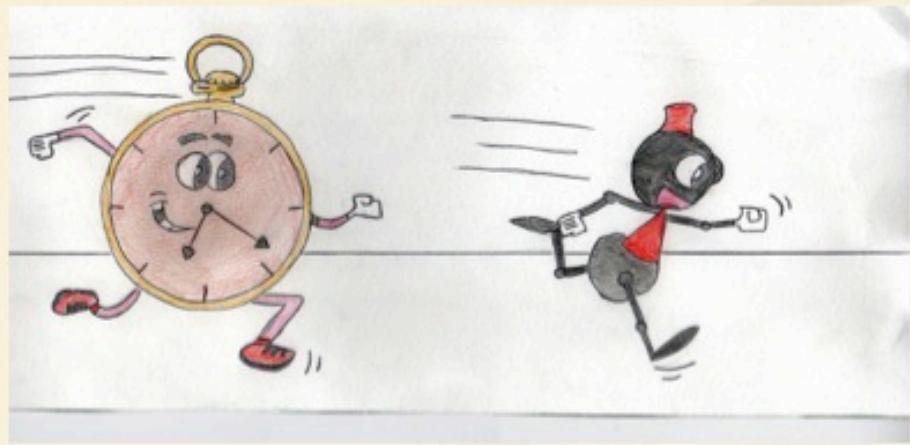
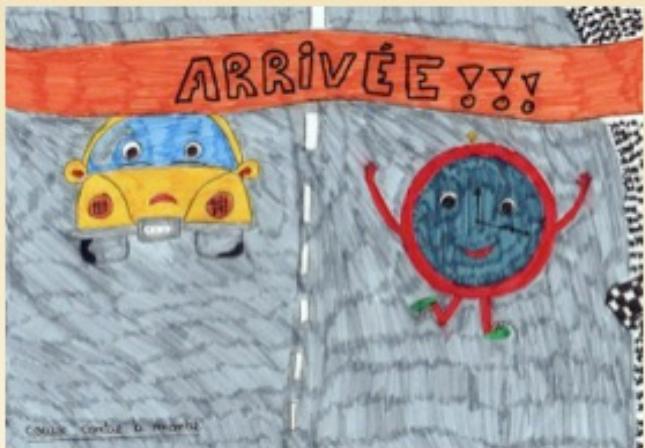
Le temps humoristique

En 6ème et en 5ème

Travail en Arts Plastique sur le détournement d'objets du temps :









Mi-TEMPS!



Le temps des cerises.



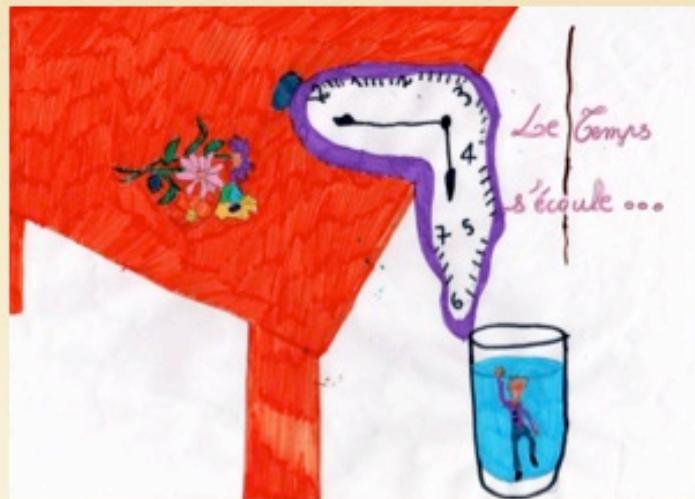
Rompre le
temps



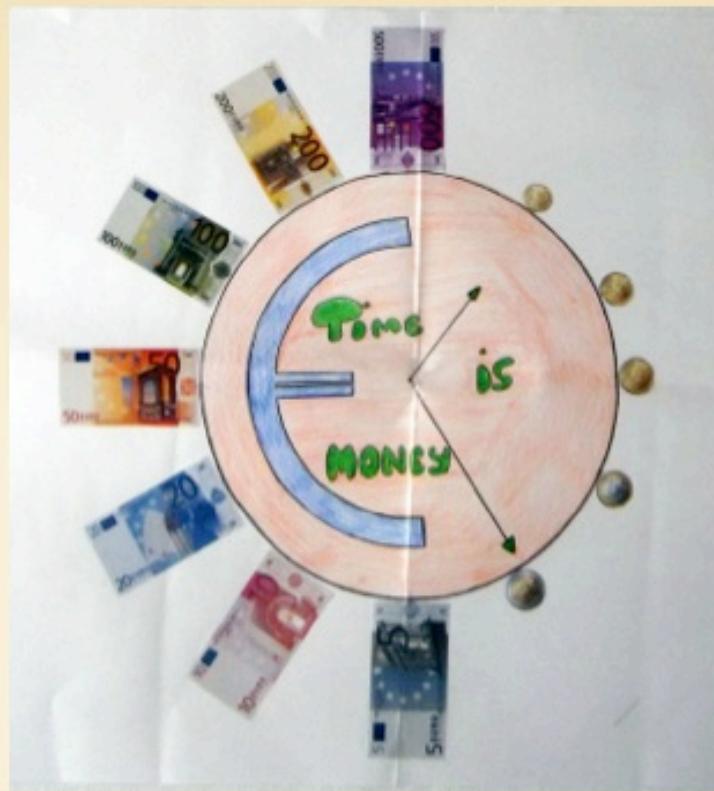


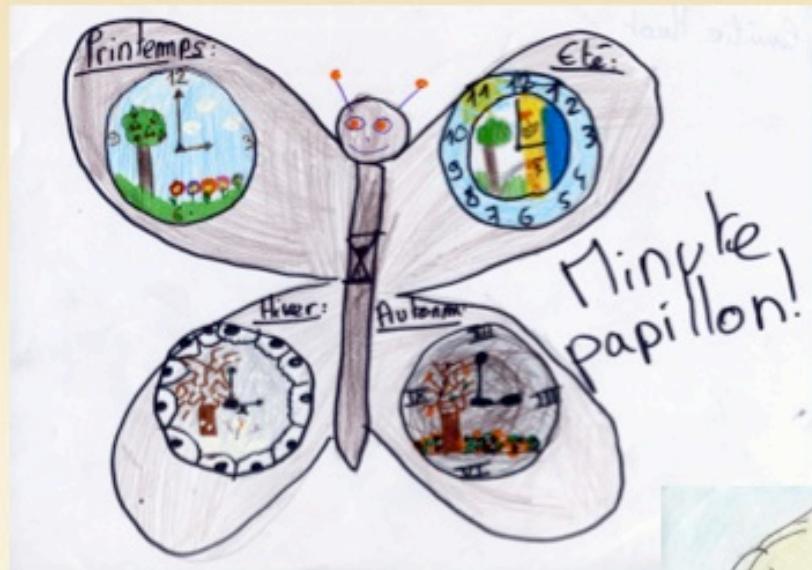
Un temps fou.















**Le temps
humoristique**

En CM





Sommaire +

- ORGANISATION
- COURS EN VIDÉOS
- + COURS
- + ENTRAINEMENT
- + CALCUL MENTAL
- RÉALISATIONS
- CM2
 - 4ème
 - 6ème
- OUTILS NUMÉRIQUES
- TÂCHES COMPLEXES
- + PROJETS & SORTIES
- MATHS & ART (HDA)
- CLUB ORIGAMI
- + CURIOSITÉS

Sites

Cahier de textes
Collège Anne Frank

Cours Vidéo de
Mathématiques

GAEL
Gestion d'ateliers En Ligne



JEUXMATHS.FR

SESAMATH
Le Manuel 6^e

onisep

Accueil > RÉALISATIONS > 6ème > Rallye Maths 2015- Les 6èmes et les CM2 illustrent les expressions en lien (...)

Rallye Maths 2015- Les 6èmes et les CM2 illustrent les expressions en lien avec le temps



dimanche 15 mars 2015 par Joan Magnier

Dans le cadre de la préparation au rallye maths 2015, sur le thème du TEMPS, les élèves des classes de 6ème ainsi que les élèves des écoles du secteurs ont illustré quelques expressions connues liées au temps (durée).

Voici quelques unes de leurs productions :

[CM2 de l'école de Chassieu](#)

[CM2 de l'école de Gauvain Vauclusie](#)

[CM1-CM2 de l'école de Limonest](#)

[6èmeA](#)

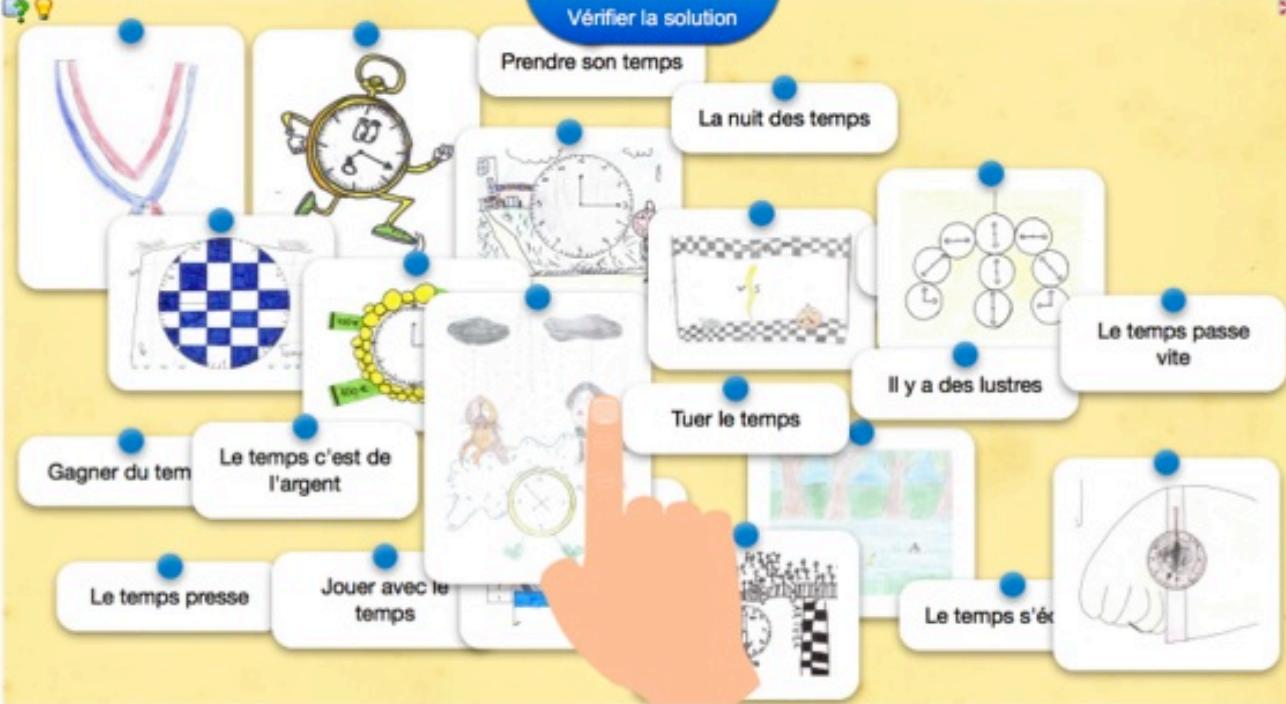
[6èmeB](#)

[6èmeC](#)



Les expressions de la classe de CM2

Vérifier la solution



et, ci-dessous, celles de la classe de CM1/CM2

Vérifier la solution

The interface displays nine proverbs in French, each accompanied by a small, colorful illustration:

- Minute papillon (Illustration: A large clock face with a butterfly on top)
- L'horloge tourne (Illustration: An old-style grandfather clock)
- Gagner du temps (Illustration: A person running with a clock and a map)
- Courir après le temps (Illustration: A person running along a path with a clock)
- Trois plombes (Illustration: Three lead weights hanging from a string)
- Le temps presse (Illustration: A person in a hurry)
- De l'eau est passé sous les ponts (Illustration: A bridge over water)
- Le temps c'est de l'argent (Illustration: Clocks and coins)
- Le bon temps (Illustration: A sun and clouds)

A blue button labeled "Vérifier la solution" is located at the top center of the grid.

Le dossier complet de la classe de CM1/CM2





Rallye Mathématique POITOU-CHARENTES

03 avril 2015

PREMIER PRIX

du secteur de Saint-Jean-de-Sauvès

est décerné à la classe de :

CM1-CM2 de l'école de Moncontour.

Score final : **92,5** points/100 points

Félicitations pour votre travail !

Mme CHARRIER
(professeur de maths)

Mme BERNA
(principale du collège)

MME WOUTERS
(documentaliste)



Quatrièmes



⑤ L'âge du capitaine (15 points)

Âge du capitaine : 64

Explications :

2015 minus 64 son 1951

1 mas IX mal V mas 1 equals 16.

XVI veces III son 64

À vous de traduire ! 😊


$$3+7=2\times$$

; Feliz cumpleaños!

Hey, tiene sesenta y cuatro años

Porque $1951 = 16 \times 64 - 64$

$2015 - 64 = 1951$.

5

Exercise 5

5 (25 points)

The captain's age

Today, Tuesday March 17th, is Captain-Lucas-Lender's birthday. His faithful friend Anne Vorsorry notices that his age now equals four times the sum of the figures of the year of his birth.

How old is the captain?

The edad del capitán

Hoy nacieron 17 de marzo, es el cumpleaños del capitán Lucas Lender. Su amiga Ana de Pluz nota que su edad es cuatro veces la suma de los dígitos de su año de nacimiento.

¿Cuántos años tiene el capitán?

Das Alter des Kapitäns

Heute, 17. März, ist der Geburtstag des Kapitäns Lukas Lender. Seine treue Freundin Anna stellt fest, dass er vier mal so alt ist wie die Summe der Zahlen seines Geburtsjahrs.

Wie alt ist der Kapitän?

The captain's age is 64 years old.

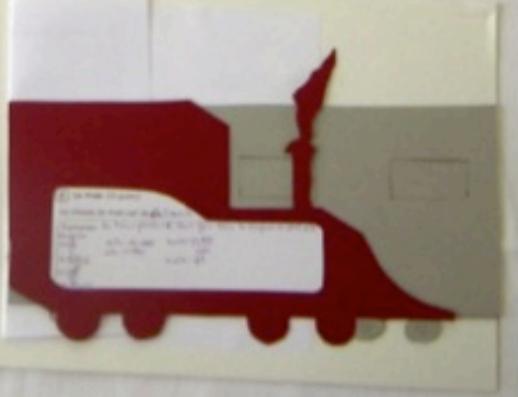
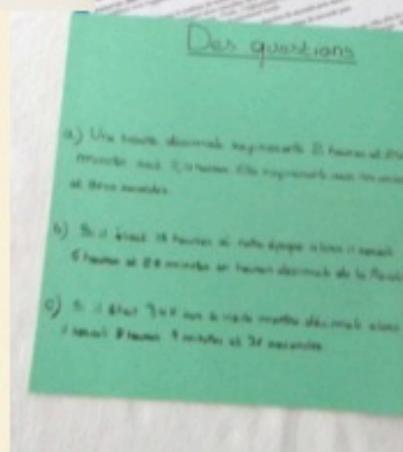
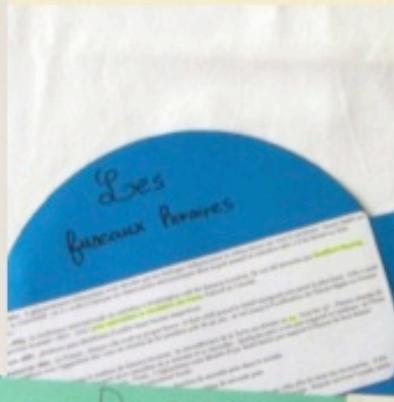
Because he was born in 1951 as $(1+9)+5+1$

$$\times 4 = 64$$

$$2015 - 1951 = 64 \text{ years old}$$

He was the last survivor because all his friends committed suicide because it ruined ropes.

Troisièmes



LE TEMPS DES MATHS

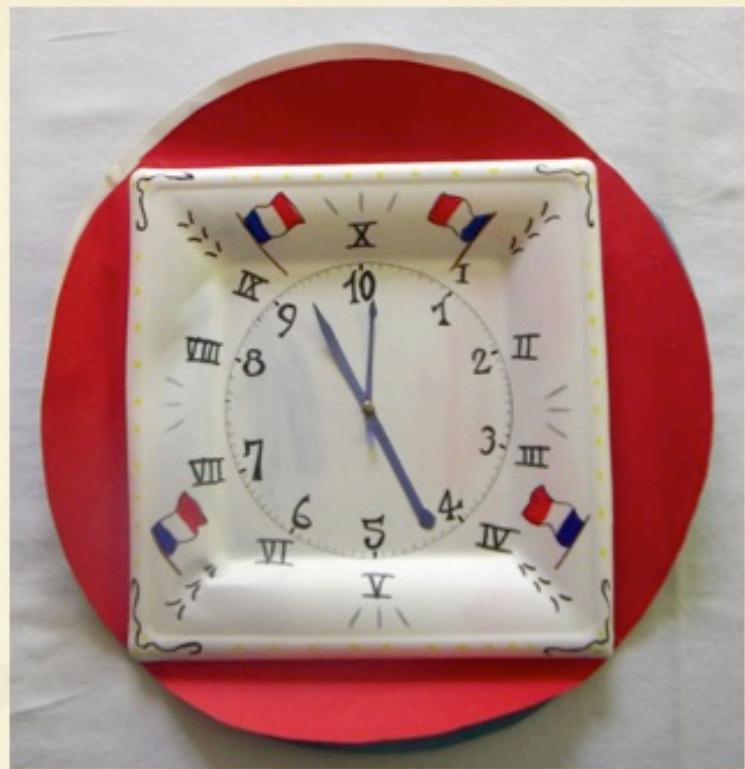
À l'heure de la Révolution
française.

a) L'heure révolutionnaire est composée de 400 secondes.
200 secondes égales à une minute et 100 secondes égales à un tiers d'une minute. b) les minutes et les secondes sont divisées par 12.

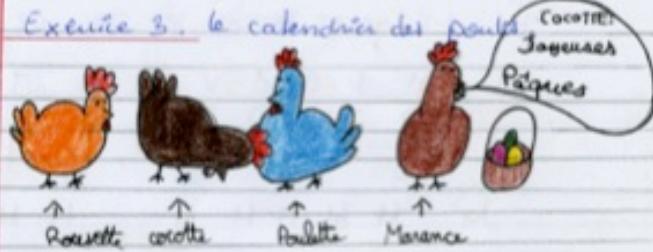
Cette durée d'environ 100 s correspond au temps de la révolution française. Il faut donc être capable de mesurer ce temps avec une horloge. Au cours de toute période il suffit d'arrêter le temps nécessaire pour faire fonctionner l'horloge.

Il est donc à noter que l'heure révolutionnaire n'est pas à 60 secondes. Il faut donc faire des ajustements. Ainsi, si l'heure révolutionnaire est à 100 secondes, il faut faire 100 secondes pour faire fonctionner l'horloge. Si l'heure révolutionnaire est à 200 secondes, il faut faire 200 secondes pour faire fonctionner l'horloge.





Exercice 3. Le calendrier des poulets



Explications:

Mars

5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

pleine lune

J V S D L Ma Me J V S

C C C C C C

R R R R R R

P P P P P

M N M M M H M M

15 16 17 18 19 20 21 22 23

D L Ma Me J V S D L

C C C C C C

R R R R R

P P P P P

M H M H M M M M

Avril

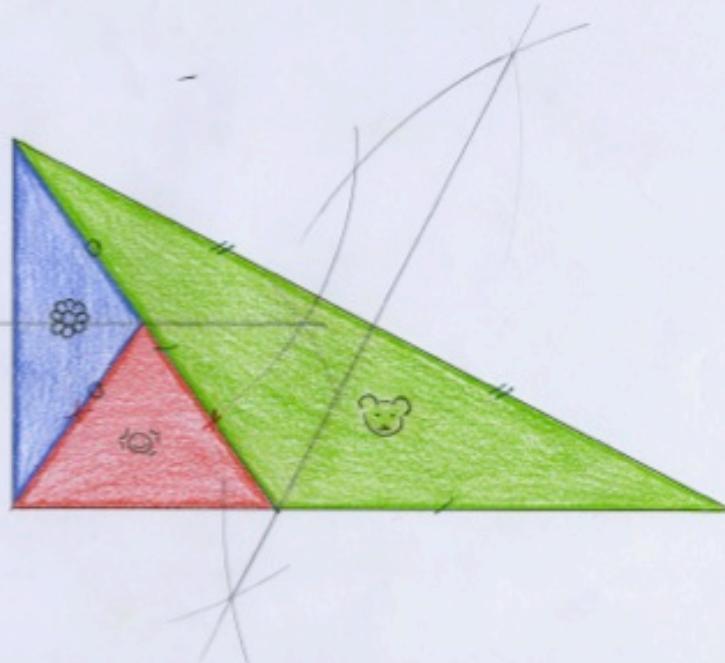
24 25 26 27 28 29 30 31 1

Ma Me J V S D L Ma Me

⑤ Un partage délicat (feuille annexe)

Justification :

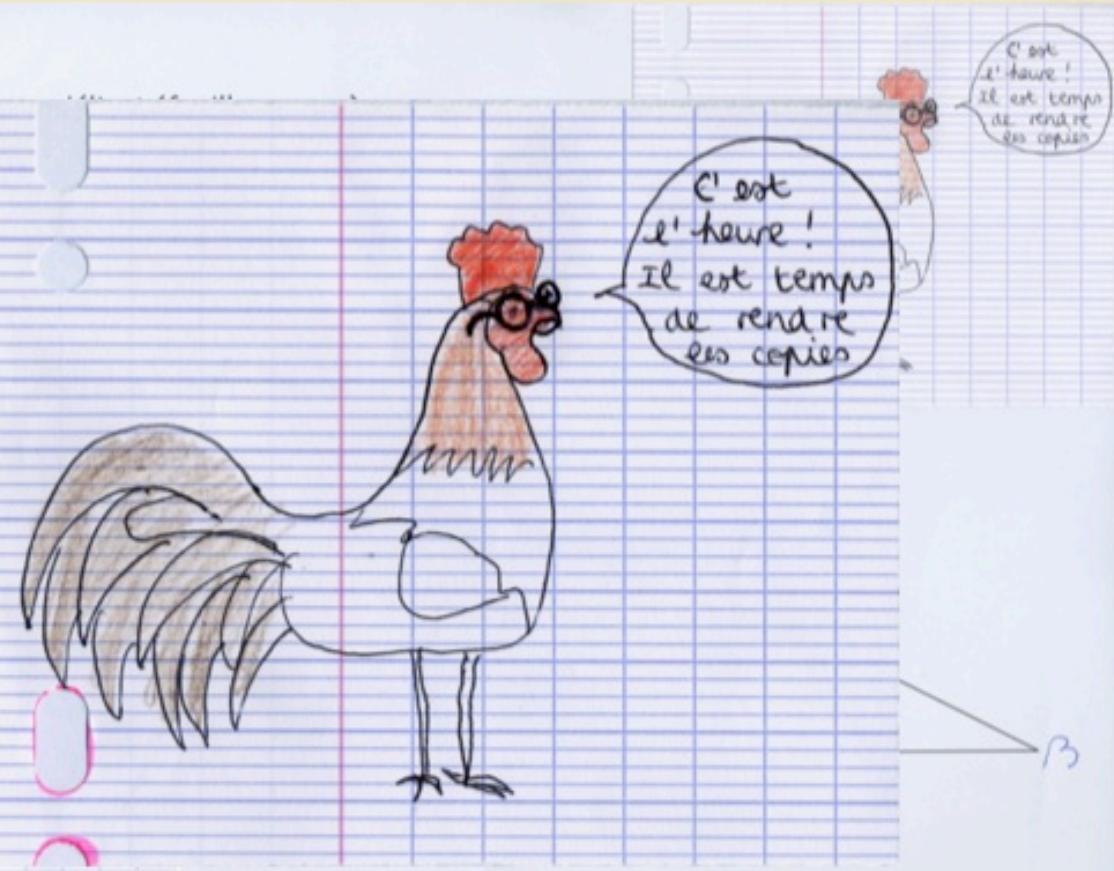
Si un point est sur la
médiatrice d'un segment,
alors il est équidistant
aux extrémités du segment.
Cela forme un triangle
isocèle.



⑤ Un par

Justification :

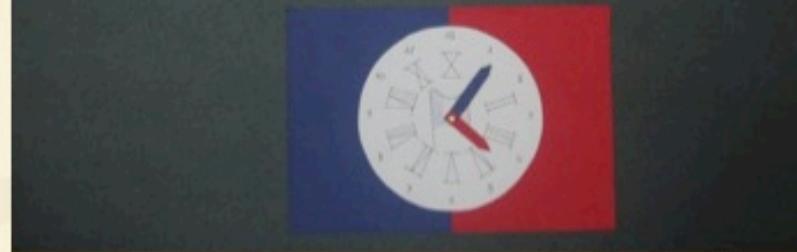
Nous avons
la média
aussi que
relative

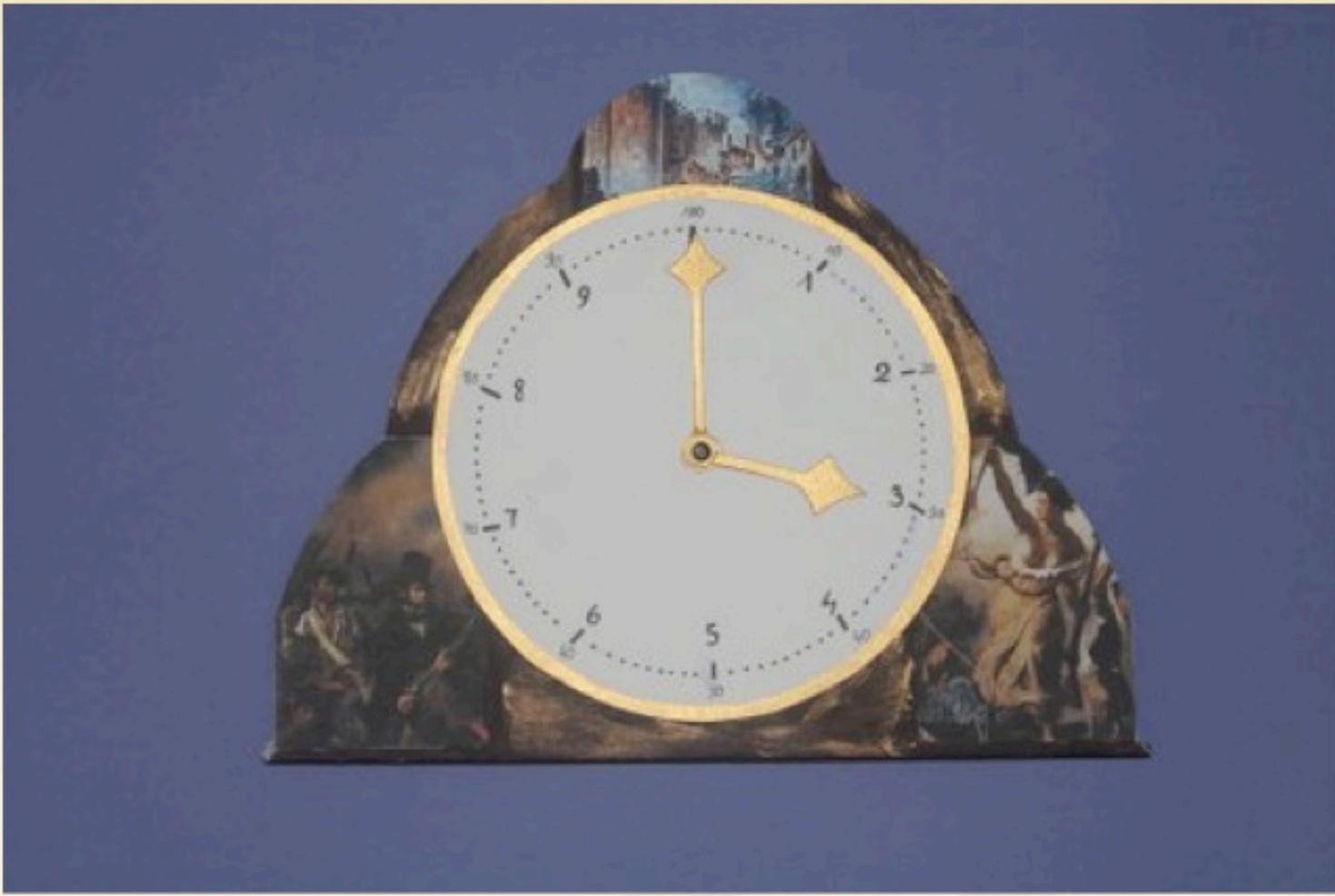


LES HORLOGES

RÉVOLUTIONNAIRES

En 4ème et en 3ème





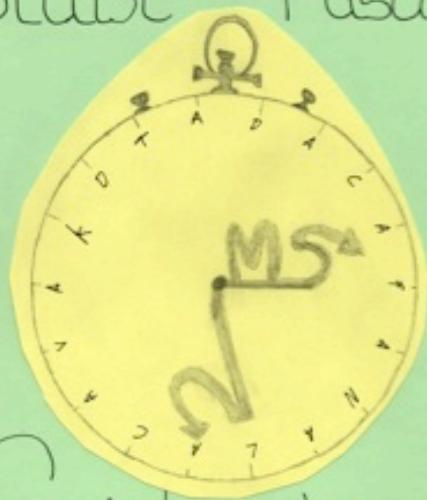






Secondes Pro

Lycée Professionnel
Blaise Pascal

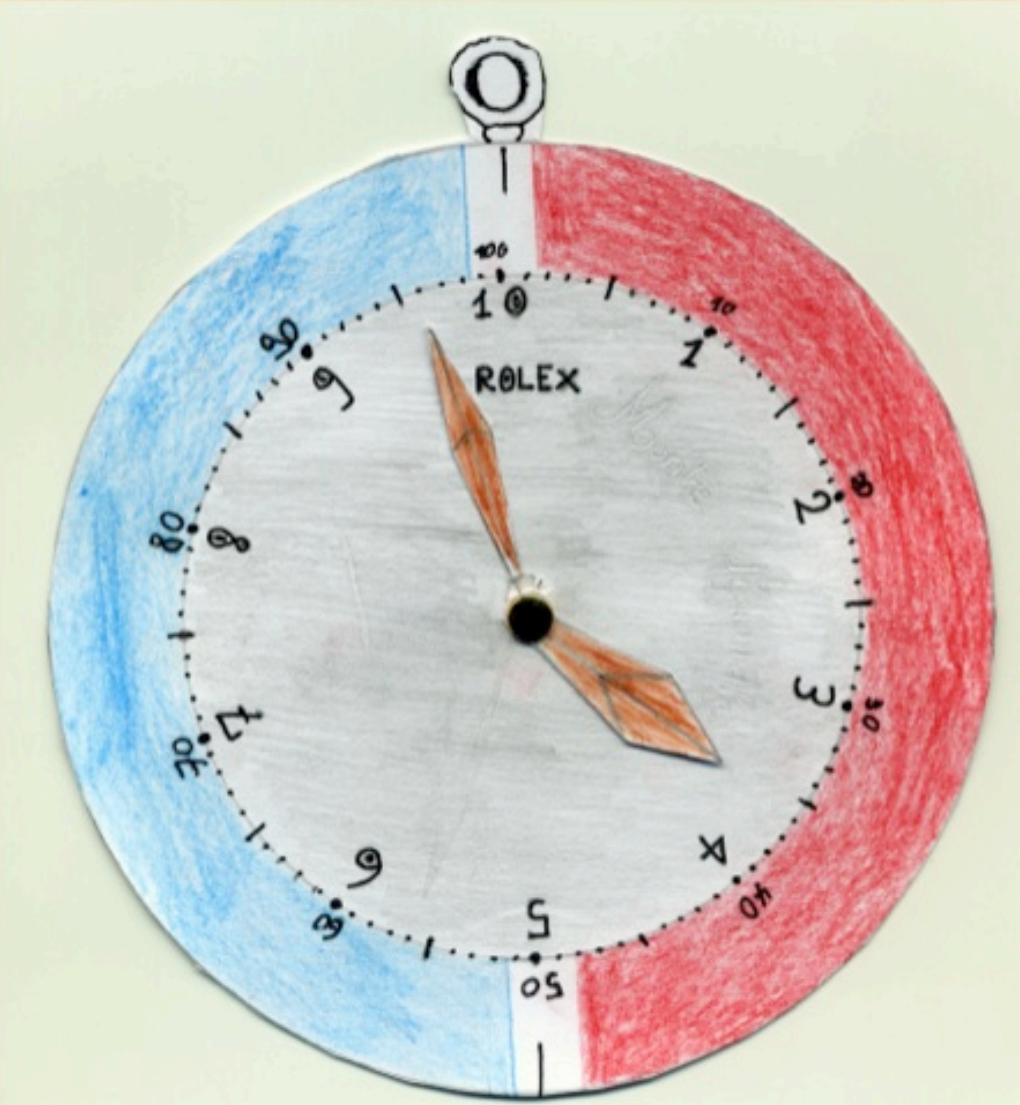


Saint Jean
d'Angely

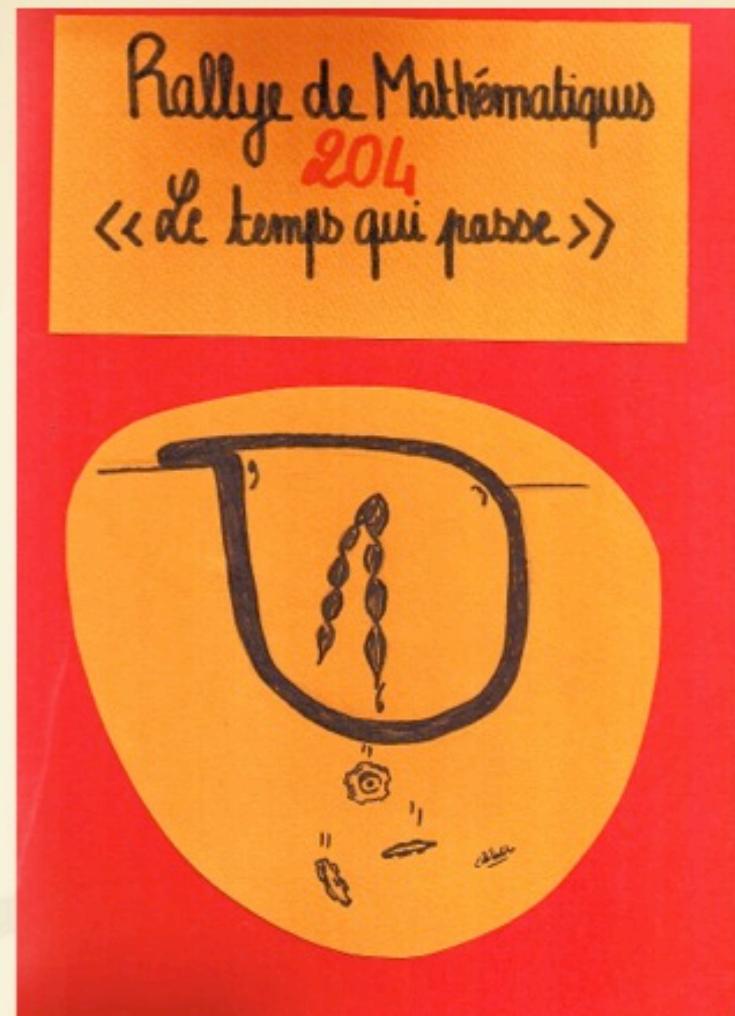
Classe de 2MS

		A	ALEXIA
	V	E	
F	A B I A N		AXEL
	C	A	
	T R I S T A N	D	
A	O		
A L E X A N D R E	L A U R A		
Y	O	E	
S	C H A R L O T T E		
S	I		
D O R I A N	A A		
A	N I N O N	T	
	A T H E N A I S		
	O M		
K E V I N	E		
Y	C L E M E N T		
	I		
	A		

Promotion 2015



Secondes



Rallye Mathématiques
2015

LE TEMPS

Dossier Recherche

Nous avons choisi de vous présenter deux œuvres en lien avec le temps avant de vous exposer nos recherches. Ces œuvres parlent plus précisément de notre perception de la vitesse du temps selon notre état d'esprit. Voici une chanson du groupe Tryo et un tableau de Salvador Dalí.

TRYO: Le temps

Le temps passe moins vite, si on le regarde, si on l'invite
Si avec égard en insiste pour qu'il prenne place dans nos vies
Le temps ne passe jamais lentement, tu t'en rends compte en vieillissant
Mais si tu le veux, à tout moment, il peut adoucir ton présent

Tu sais, ce présent si rapide qu'en a posé plus d'un au suicide
Qui bouffe les protides et les lipides de nos vies bien trop vides
Vides du temps qu'en ne veut pas se donner pour mieux produire ou consommer
Que l'on soit riche ou mal payé, le temps sait tous nous consumer

Time, time,
Time, time, time,
Time

Ce temps que savent prendre les animaux à travers champ quand il fait beau
Faire une pause pour un moment, s'arrêter de marcher un instant
Pendant que les oiseaux parfument de leurs chants la symphonie du vent

Le temps se faufile et défile à la vitesse de nos vies
Ette le plus haut dans son ballon pour croire qu'en est le moins débile
Laisser une trace indélébile de son passage chez les humains
Il décrit en rester un sur dix mille qui envisage un autre destin

Ces gens qui de temps en temps prennent le temps d'utiliser leurs sens
Peur que leurs vies en aient un et qu'ils retrouvent dans le silence
Quelques odeurs, quelques parfums

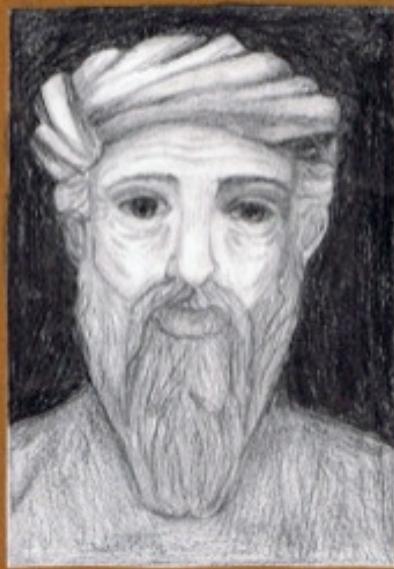
Retrouver le temps de l'enfant, celui qui passait tout doucement
Où les secondes paraissaient si longues, que les minutes étaient des années
Prendre le temps de s'amuser même si on n'est plus un gosse
Et surtout le temps d'aimer même si la vie nous fait des croissances
Cette vie qui nous donne le temps, une espérance de soixante-dix ans
Je vais le prendre, je vais le prendre, je vais prendre le temps

Time, time, time,
Time, time, time
Time

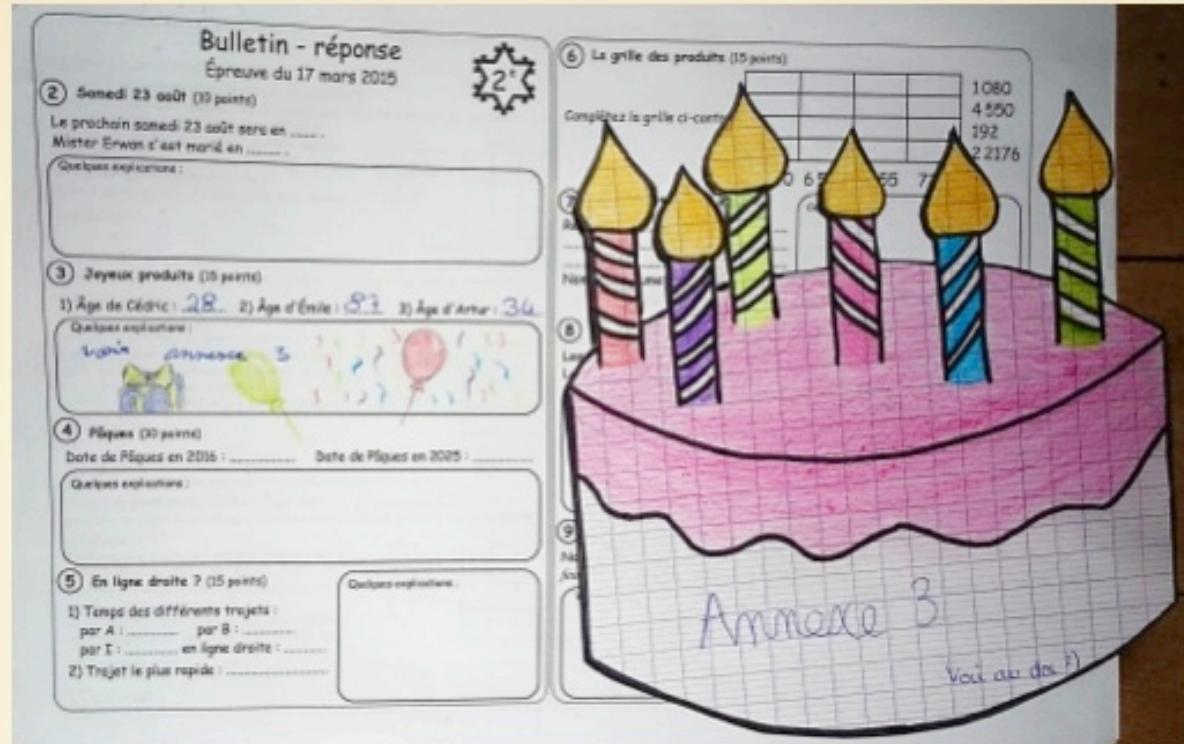
↑ *demain* ↑ *aujourd'hui* ↑ *hier*

Salvador Dalí: La persistance de la mémoire ou les montres molles



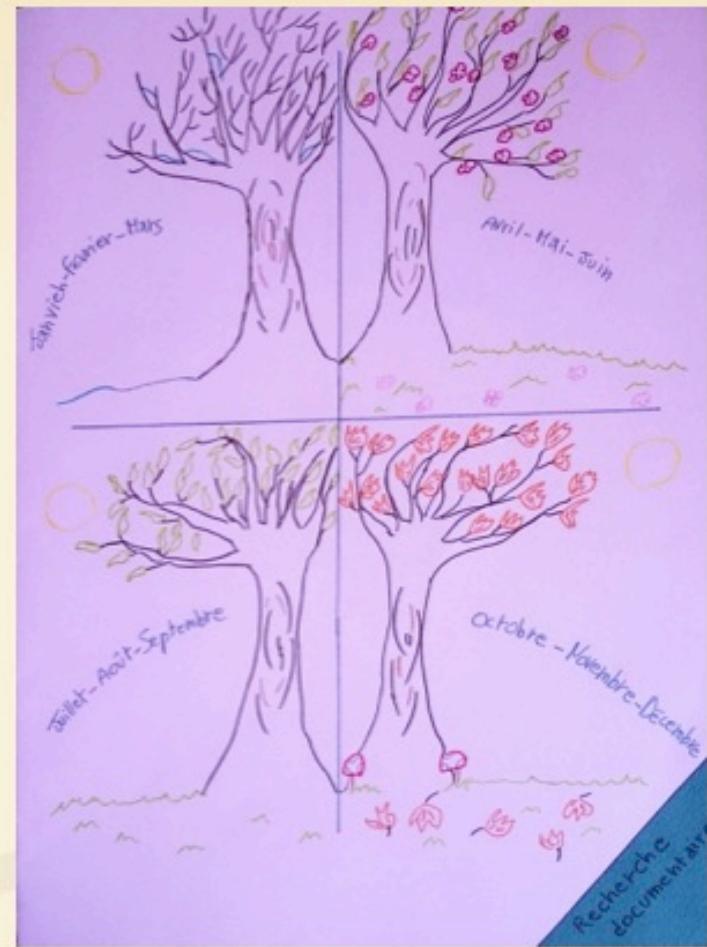
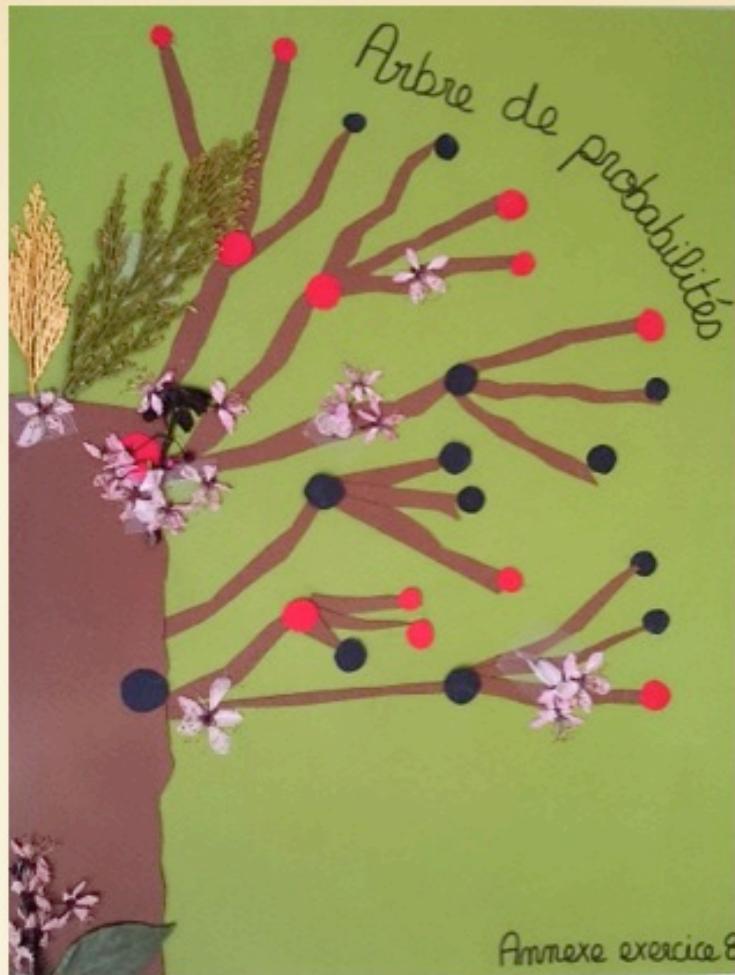


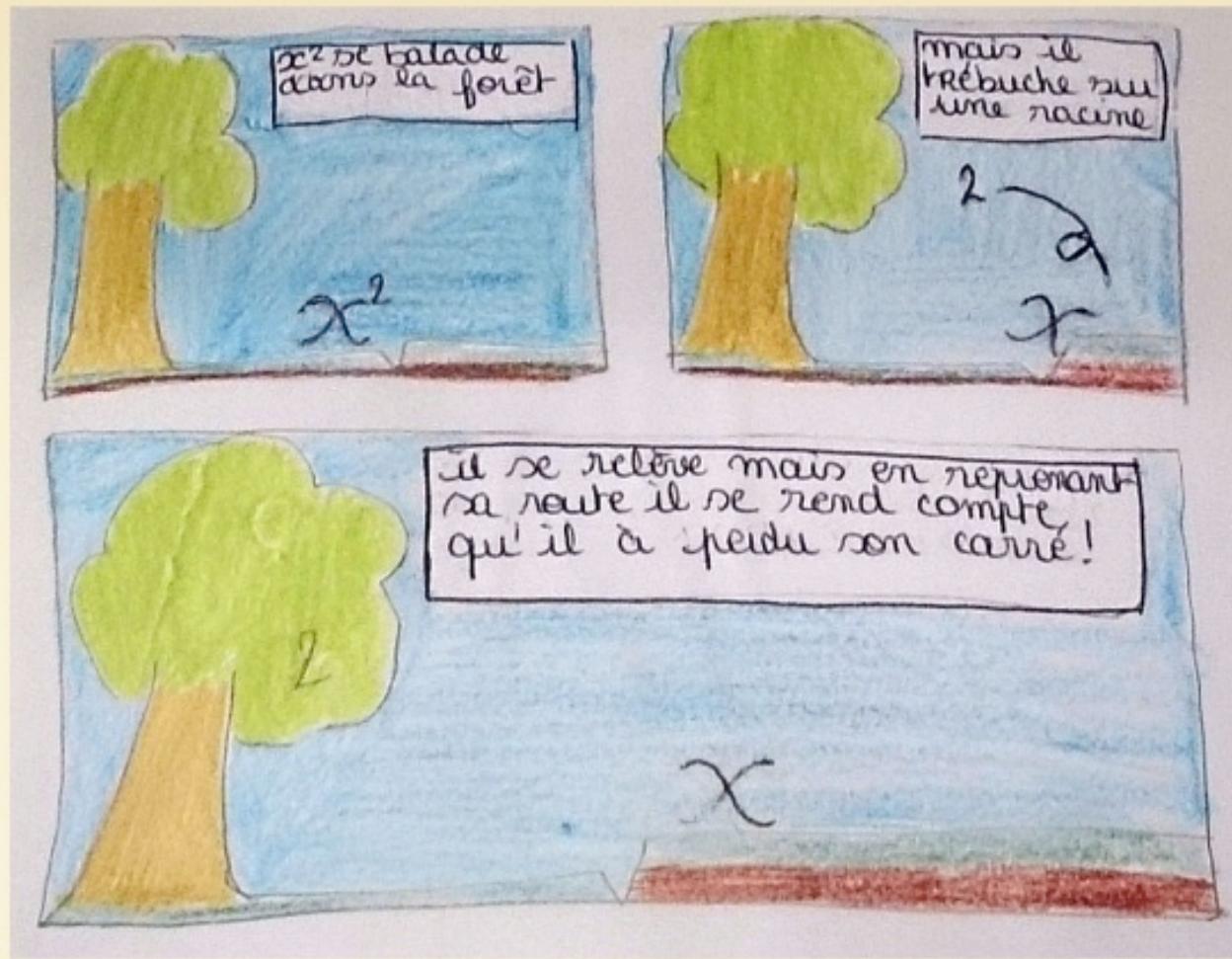
58.00

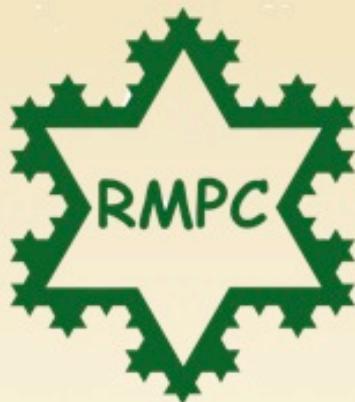


EASTER









Bravo

à l'année prochaine !