

# L'ANATOLE

N° 34

Mardi 22 juin 2010

Prix : 2.00 €

Le journal de l'école A. France de Souchez

Retrouvez l'@natole en couleur sur : <http://ecole.souchez.free.fr>

## Sommaire

- \* Le 8 mai
- \* Des drôles de bonhommes
- \* Les mathématiques en folie
- \* La mine
- \* La classe verte des CM1/CM2
- \* Une idée de randonnée...
- \* Le spectacle Bobodoudou
- \* Des petits scientifiques
- \* Le mystère de l'eau salée
- \* Un peu de lecture...



## Nettoyage de printemps



Cette année encore, toutes les classes ont participé à l'opération « nettoyage de printemps ».

Une constatation positive : on trouve de moins en moins de papiers sur nos chemins !



## Classe transplantées

Cette année la classe de Madame Coustenoble est partie à Condette en classe de mer et celle de Monsieur Polus est allée à la Chapelle d'Abondance (en Haute-Savoie). Retrouvez tout ce qu'ils ont fait dans un journal spécial paru pour l'occasion. (en vente dans les classes de CM1/CM2 et de CM2). Vous pouvez aussi voir leur blog sur notre site d'école : <http://ecole.souchez.free.fr> dans la rubrique *blogs*.







Tout les 08 mai, l'école se mobilise pour commémorer  
l'armistice de la seconde guerre mondiale.

# Le 08 mai

Pour cette occasion, les élèves ont interprété un magnifique  
et émouvant chant de Jean Ferrat « Nuit et Brouillard »  
sous la baguette de Nicolas Brillon.



Les CM2

# Le travail des uns pour le plaisir des autres



*Dimitri et Thérèse fabriquent des magnifiques objets pour les parents...  
Fait avec des pots de fleur et différents tissus, des nouveaux hommes apparaissent  
comme par magie à l'école (non-vivant bien sûr).*

*Ces petits bonhommes statiques, venus de Belgique en morceaux, prennent vie dans les  
mains de Thérèse et Dimitri pour décorer votre intérieur d'un peu de gaieté.  
Beaucoup de modèles différents : Monsieur Marin, Madame Fushia, Madame et  
Monsieur Yellow, Monsieur Citrouille, Madame Bleuet, Madame Jura  
et bien d'autres selon les demandes.*

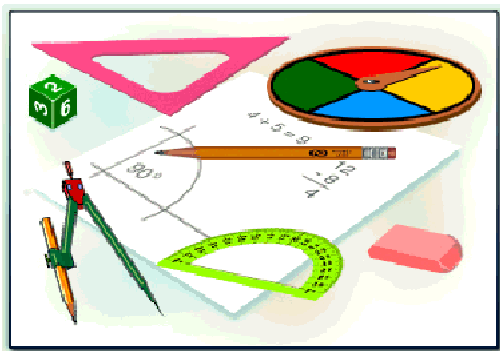
*Certains personnages seront présents lors de la fête des écoles pour le plaisir des yeux.  
Sachez qu'il est possible de commander votre personnage. (livrés en septembre).*

*Ils sont au prix de 6 Euros, au profit de l'école....*

*Venez-vite les découvrir !!!*

Les CM2





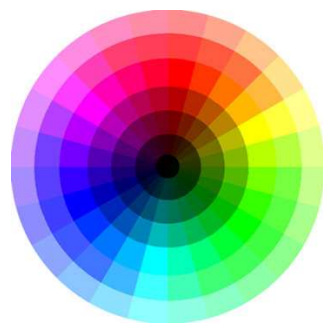
*Le lundi 31 mai nous sommes allés à Liévin  
pour la dernière étape du  
rallye mathématique.*

*Le matin les problèmes nous attendaient.  
Quand nous avons finis on nous  
a posé des énigmes comme :*

*Une voiture roule sans phares,  
il n'y avait pas de lampadaires, ni de lune.  
Soudain une personne vêtue de noir traverse;  
la voiture freine et l'évite.  
Comment l'a-t-elle vue ?*

*Réponse : La voiture roule en plein jour..*

# Les mathématiques en folie

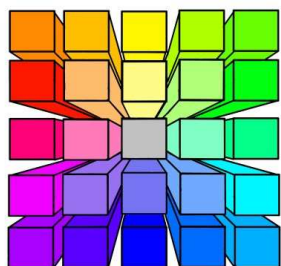


*Le midi nous avons pique-niqué. L'après-midi nous  
avons fait des ateliers comme:  
les échecs (avec Dimitri),  
les dames, la tour Hanoï,  
le sudoku...  
Beaucoup de jeux très intéressants*



*Madame Coustenoble  
est très forte  
au jeu de l'Atride  
et Dimitri  
est fort au jeu d'échec.*

*Nous nous sommes  
beaucoup amusés.  
Nous avons eu la bonne surprise  
d'un goûté pour  
nous remettre de nos émotions...*



*C'était génial !!!*

Les CM2



# Voyage au centre de la mine

Monsieur Laurent est venu le jeudi 27 mai. Ce gentil monsieur nous a présenté des maquettes qu'il fabrique lui-même. C'est sa passion.

Il avait installé son exposition dans la mezzanine de la salle de sport.

Les mines ont toujours deux puits, un pour l'entrée d'air et l'autre pour la sortie d'air. Ce système sert à évacuer les gaz (le grisou) et permet de renouveler l'air dans la mine. Le charbon se trouve dans des veines. Le front de taille est l'endroit où l'on extrait le charbon dans la veine. Pour extraire rapidement le charbon, la haveuse à tambour était utilisée.

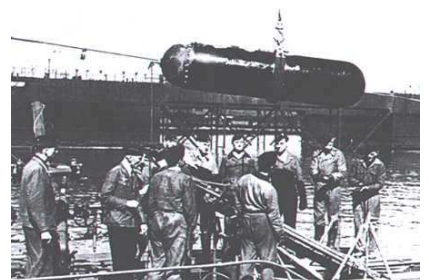
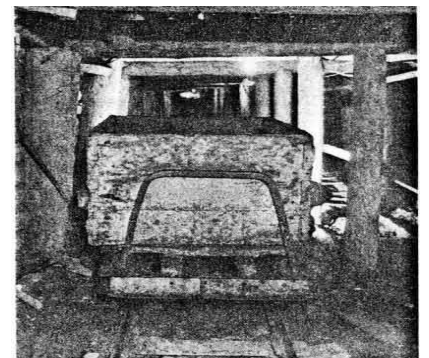
Les ascenseurs que l'on utilisait pour les marchandises ou pour le personnel pouvaient monter ou descendre à 7m/s.

Les bobines sont des chariots où l'on chargeait le charbon. Les galeries en cul-de-sac permettaient de ranger les machines.



Les chevaux devaient monter le charbon qui pesait très lourd.

Nous avons travaillé en classe sur le thème de la mine avec un document audio sur la journée d'un mineur.





# La mine

Le 25 mai, Mr Laurent est venu nous parler de la mine. Il nous a apporté des maquettes et nous a expliqué comment les mineurs travaillaient, que les sortes de wagons s'appelaient des berlines...

Les mineurs séparaient les galeries en plusieurs parties qu'on appelait des tailles. Il y avait beaucoup de grisou et les mineurs prenaient des oiseaux en cage, et quand l'oiseau était mort ça voulait dire qu'il y avait du grisou.

A la fin Me a même eu une statuette en bois de mineur.



Monsieur Laurent est venu nous rendre visite pour nous expliquer la vie de la mine.



Autrefois dans les mines, on se servait des chevaux pour remonter le charbon.

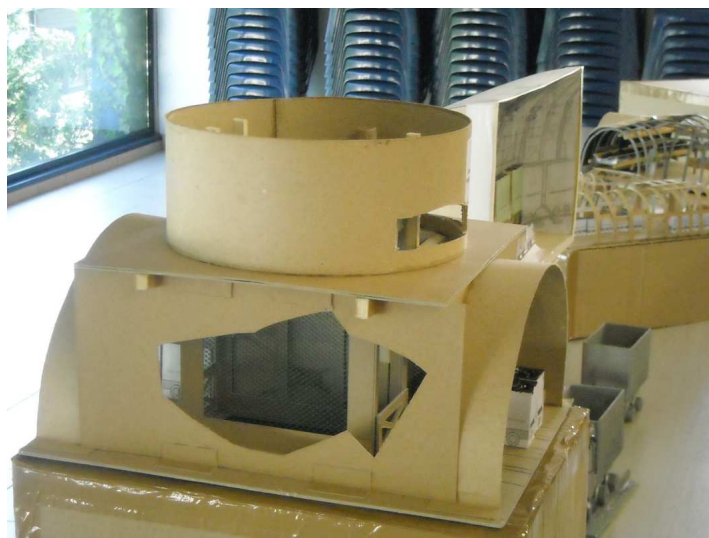
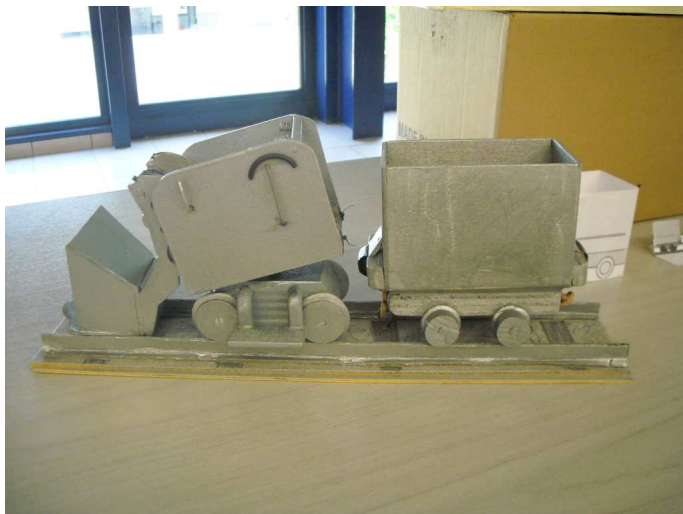
Quand les chevaux remontaient ils étaient aveugles.

Il a ramené des maquettes de la mine qu' il a fait lui même.  
Il nous a expliqué le fonctionnement de la mine ; la mine ,  
les berlines , la taille ,les enchaînements...  
Il nous a fait voir du charbon .

Monsieur Laurent nous a montré comment on cherchait le charbon dans la mine et comment on le chargeait dans les barouds. On appelait les wagons vide baroud et les wagons plein on les appelait berline.



Il nous a aussi dit que des enfants de 7,8 ans allaient déjà à la mine.



Les mineurs travaillaient durs et il faisait chaud.  
L'exposé de Monsieur Laurent était bien et très intéressant.

Ils nous a parlé de la salle des pendus. C'est une salle où, tous les matins, les mineurs venaient se changer. Ils accrochaient leurs vêtements et mettaient leur tenue de travail et ils allaient ensuite travailler.

Les CE2/CM1



# Un peu de lecture



*Nous avons beaucoup  
apprécié la lecture de :  
« Perds pas la tête,  
Mamie »  
de Françoise Laurent.*

*Voici quelques-uns de nos  
résumés « fait maison »*



*C'est l'histoire d'Antoine, un petit garçon.  
Sa mamie Joséphine perd la tête.  
Un jour, les parents d'Antoine annoncent  
que Joséphine va aller à l'hôpital.  
Donc Antoine décide de s'enfuir avec  
Joséphine à Radon et Chapendu.  
Joséphine a une sœur qui s'appelle  
Antoinette.  
Elle s'enfuit pour aller la chercher.  
A la fin, tout le monde se retrouve.  
Joséphine, Antoinette, Antoine,  
les parents.*

*Camille T*



*Joséphine, la mamie d'Antoine perd  
la tête.  
Les parents d'Antoine la mettent à  
l'hôpital mais Antoine refuse et se  
sauve avec sa grand-mère. Il retourne  
dans la maison de Joséphine.  
Elle prend son petit fils pour une  
certaine Antoinette.  
Un jour, Joséphine s'enfuit.  
Pour essayer de la retrouver Antoine,  
avec l'aide de Marie la voisine  
Anglaise, recherche des pistes en  
regardant dans les albums photos de  
Joséphine. Ils découvrent une photo  
d'une ferme avec deux « Joséphine »  
identiques. Grâce à l'aide d'Ali, un  
ami de Joséphine chauffeur de taxi,  
ils retrouvent la ferme et Joséphine  
raconte à Antoine  
qu'Antoinette est sa sœur jumelle.  
Antoinette retrouve la maison de  
Joséphine qui est très émue.*

*Léo L*



*C'est l'histoire d'un petit garçon nommé  
Antoine.  
Sa grand-mère Joséphine parle toujours  
d'une Antoinette, mais qui est cette  
Antoinette ?  
Joséphine est atteinte de la maladie  
d'Alzheimer, donc les parents d'Antoine  
décident de la mettre à l'hôpital. Mais  
Antoine ne veut pas. Antoine part avec sa  
grand-mère à la maison de vacances.  
Il rencontre une fille nommée Marie. Un  
jour, Joséphine fugue et elle s'en va dans  
la maison de son enfance. Ils regardent  
l'album photos de Joséphine pour la  
retrouver. Ils retrouvent Joséphine dans  
sa maison d'enfance et ils apprennent  
qu'Antoinette est la sœur de Joséphine.*

*Yann D*



# Sur les pas des Canadiens

Pour le défi Internet, nous avons créé un parcours pédestre autour de Souchez. Il vous permettra de découvrir que de nombreux Canadiens ont laissé leur vie pour nous aider durant la première guerre mondiale. Sachez que lorsque vous arriverez à Vimy, vous serez sur le territoire canadien. Mais ce n'est pas la peine de prendre votre passeport ! Nous vous souhaitons une bonne balade.



## Côte 110 mètres

On voit encore, à cet endroit, les traces du chemin qu'empruntaient les Canadiens pour attaquer les lignes allemandes.



## Côte 137 mètres

Cimetière canadien de Givenchy-en-Gohelle  
Il a une superficie de 309m<sup>2</sup> et on y trouve 139 tombes dont 129 Canadiens.

*Dernière minute :*  
Résultats du concours Internet :  
La classe est arrivée 4<sup>ème</sup> dans la catégorie CM1/CM2

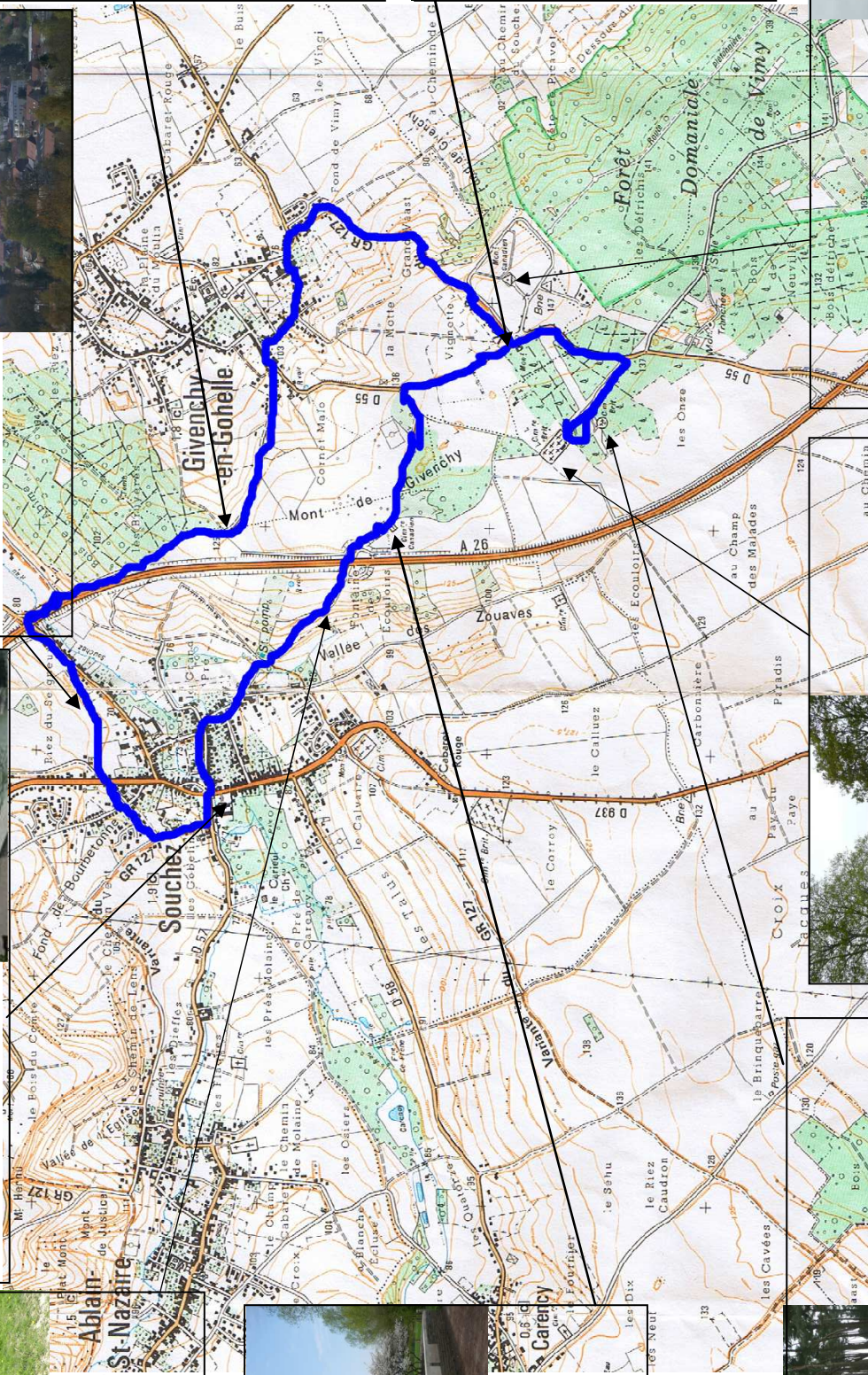
Echelle : 3,5 cm=1 km

**Départ de la balade**  
Côte 70 mètres  
Place Kensington (devant la mairie)  
Kensington est un quartier londonien qui a fait des dons après la guerre qui ont permis de reconstruire une partie de Souchez.

Ablain  
St-Nazaire



En regardant vers le Nord-Ouest, on peut voir la colline de Lorette, son phare, sa basilique et son cimetière (où on y trouve 20 000 tombes individuelles et 22 970 soldats inconnus)  
(Altitude de la colline : 165 mètres)



## Côte 140 mètres

Cimetière canadien de la route de Givenchy à Vimy.  
Il contient les restes de 111 soldats canadiens morts entre le 8 et le 12 avril 1917.



## Côte 140 mètres

Cimetière canadien n°2 de Vimy : Dans ce cimetière sont enterrés 2965 soldats dont 2145 n'ont pas été identifiés.



## Côte 147 mètres

Sur le monument de Vimy sont inscrits les noms de 11 225 soldats canadiens morts au combat. Le terrain a été offert au Canada par la France. La construction du monument a débuté en 1925 et s'est achevée en 1936.



Classe de CM1/CM2

## Le parcours

Distance : 10 km  
Durée : 3 heures  
Difficulté : Assez facile  
Point le plus bas : 70 m  
Point le plus haut : 147 m



## Côte 119 mètres

The Pimple :  
Ce monument a été construit en mémoire des Canadiens morts durant les combats de mai à octobre 1915.



## Côte 145 mètres

Ce monument en l'honneur de la division marocaine nous rappelle que les Marocains sont venus se battre à nos côtés.



# Le mystère de l'eau salée sur notre planète



**Le vendredi 28 mai , David, de l'association EDEN62, est venu pour terminer le travail entamé il y a plusieurs mois sur le thème de l'eau. Nous avons appris que sur Terre, il y a 97 % d'eau salée et seulement 3 % d'eau douce.**

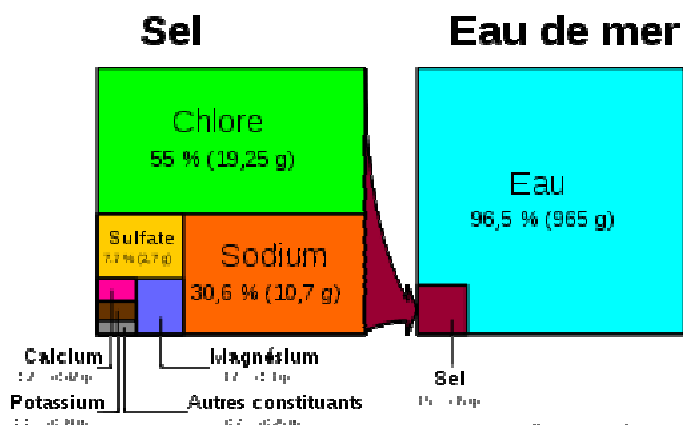
**Dans le Nord Pas-de-Calais, il y a plus d'eau douce que d'eau salée. La population d'animaux marins dépend de la composition de l'eau. Il y a les dauphins à bec blanc, des globiséphale (baleine), le phoque gris ou le phoque vaumarin (dans l'eau salée).**

**Il existe aussi plusieurs dunes : la dune boisée, la dune arbustive, la dune blanche.**

**Cependant notre planète est menacée car 80 % des déchets proviennent des continents dont 20 % sont jetés directement sur les plages. Préservons notre planète !!!**

## Exemple :

**Dans un litre d'eau de mer, il y a 35g de sel. Dans un litre d'eau de la Mer Morte, il y a de 275 à 300grammes de sel.**







# Spectacle bobodoudou



*Après notre travail avec les pompiers,  
nous sommes allés voir un spectacle  
sur les accidents domestiques le 27 mai  
au centre culturel de Liévin.  
Nous avons bien ri mais aussi pris  
Conscience de tous les dangers de la  
maison.*



**CP/CE1**





# La classe verte des CM1/CM2



Nous sommes partis en classe transplantée en Haute-Savoie, à la Chapelle d'Abondance du 11 au 22 mai.

La Chapelle d'Abondance se trouve dans la région du Chablais à 40 kilomètres de Thonon-les-Bains et du lac Léman.

La vallée d'Abondance regroupe 6 villages : Chevenoz, Vacheresse, Bonnevaux, Abondance, Chapelle d'Abondance et Châtel.

Là-bas, nous avons fait des activités sportives (des raquettes, des balades, du VTT, de la piscine...), nous sommes allés dans des musées (le musée du Val d'A-

bondance, le musée de l'abbaye d'Abondance, le muséum d'histoire naturelle de Genève, le musée de la faune à Sallanches...), nous avons fait des visites (les mines de sel de Bex, la ville médiévale d'Yvoire, les gorges du Pont du Diable, l'usine d'Evian...) et nous avons découvert la faune et la flore des Alpes (le parc du Merlet, une sortie avec un guide de l'ONF, une exposition sur l'arbre...)

Nous sommes tous rentrés très contents de notre séjour.

## Notre chalet

Notre chalet était à la Chapelle d'Abondance. Il s'appelait les hirondelles parce qu'il y avait des nids d'hirondelles sous la toiture du chalet. Il était composé de trois étages. Au rez-de-chaussée se trouvait la cuisine, la piscine, la salle à manger et une salle où l'on mettait les chaussures pour les faire sécher. Nous, nous étions au premier étage; il y avait des chambres de six, de cinq, de huit et de quatre lits. Au deuxième étage il y avait une école que nous ne connaissions pas. Et puis au troisième étage se trouvait notre salle de classe.



Vous pouvez retrouver nos articles dans un numéro spécial de l'Anatole et sur notre site :

[http://ecole.souchez.free.fr/AnaWeb/index\\_ana.html](http://ecole.souchez.free.fr/AnaWeb/index_ana.html)

Et sur notre blog : <http://classe.ancelle.over-blog.org/>



# La classe verte des CM1/CM2

A notre retour de classe verte, nous avons voté pour désigner l'activité que nous avons préférée. Voici le résultat de ce vote et le Top 10 de nos activités

|               |                                          |                |
|---------------|------------------------------------------|----------------|
| 1er           | le muséum d'histoire naturelle de Genève | avec 30 points |
| 2ème          | la promenade en VTT le long de la Dranse | avec 24 points |
| 3ème          | le Parc du Merlet                        | avec 17 points |
| 4ème          | la balade en raquettes                   | avec 11 points |
| 5ème          | les gorges du pont du Diable             | avec 10 points |
| 6ème ex aequo | l'exposition « paroles d'arbres »        | avec 7 points  |
|               | la balade du « parcours santé »          | avec 7 points  |
| 8ème ex aequo | Les mines de sel de Bex                  | avec 6 points  |
|               | la chèvrerie                             | avec 6 points  |
| 10ème         | l'abbaye d'Abondance                     | avec 5 points  |



4ème



6ème



1er



3ème



5ème



2ème



# Scientifiques pour une matinée



*Vendredi 11 juin, nous sommes allés aux rencontres scientifiques organisées à Liévin. Nous avons présenté nos mobiles et nous avons expliqué aux autres enfants comment on les avait fabriqués.*

*Puis, nous avons manipulé des objets réalisés par d'autres enfants : on devait, frapper (doucement) sur des bouteilles remplies d'eau à différentes hauteurs, on a remarqué que les sons produits étaient différents.*

*On a aussi essayé d'équilibrer un petit clown fixé sur une pointe.*

*Ensuite, on a joué avec des bâtons de pluie : ce sont des rouleaux en carton à l'intérieur desquels on a mis du riz et planté des clous ou des morceaux de pics à brochette. Quand on retourne le rouleau, le riz claque sur les clous et fait un bruit de pluie.*

*On s'est bien amusés*

Les CP