

## Résumé de la sortie au palais de la Découverte, le 26/03/09

Au matin, Madame Perucho et son mari, Madame Billet, Monsieur Charavin, les autres élèves de 6<sup>ème</sup>6 et moi-même sommes partis à pied jusqu'à la gare. Là, un train nous a emmenés à Paris-Montparnasse, d'où nous avons pris le métropolitain. Nous sommes arrivés sur l'avenue des Champs-Élysées, nous avons vu l'obélisque et l'Arc de Triomphe de loin, nous avons traversé le pont Alexandre III qui est magnifique avec ses statues, puis nous nous sommes dirigés vers le Palais de la Découverte, notre destination.

Tout d'abord, on nous a parlé de l'électrostatique: c'était formidable. Grâce aux charges négatives que cette personne envoyait sur des spectateurs volontaires, ces derniers voyaient leurs cheveux se dresser sur leur tête, avaient le bout des doigts lumineux et qui « envoyait » des éclairs.

Puis, nous avons répondu aux questions que l'on nous posait sur l'odorat, lors de l'exposition « Les nouveaux nez ». C'était intéressant.

Nous avons pris notre pique-nique dans le parc à côté du musée, sur des monticules de copeaux de bois.

Nous avons vu la salle pi qui est en forme de dôme, et le nombre PI écrit en spirale sur le mur. En dessous sont écrits les noms de mathématiciens connus. Nous ne sommes pas restés longtemps.

Ensuite, nous sommes allés dans la salle du système solaire. Là, au plafond, le soleil, énorme, était représenté, sortant du mur. Chaque planète était là, attachée au mur par de gros fils de fer qui ne gênaient pas puisqu'ils semblaient être les « trajets » de la planète. Là où le fer rejoignait le mur, une borne était placée, indiquant le nom de la planète et les millions de kilomètres qui la séparaient en réalité du soleil. En bas, il y avait un panneau pour chaque planète, indiquant sa température, sa taille, sa matière, son nombre de satellites et leur nom s'il y en avait, sa distance de la Terre, sa couleur... C'était impressionnant, gigantesque: J'en garde un souvenir marqué.

Enfin, nous avons écouté une dame nous parler de l'école des rats. Un de ces rongeurs était là, prouvant l'efficacité de son entraînement, passant par un labyrinthe, ouvrant des trappes grâce à des boutons, tirant des manettes appelées « trapèzes », faisant tomber des billes dans des trous pour obtenir sa friandise. La dresseuse nous a expliqué comment l'on obtenait de tels comportements avec des rats. Les rats étaient tellement mignons! Ils étaient adorables. Je les ai quittés à regret, et nous sommes partis du Palais de la Découverte pour reprendre le métropolitain, puis le train jusqu'à Orgerus.

L'électrostatique et la salle du système solaire sont admirables: C'est ce que j'ai préféré. En revanche, l'exposition « Né pour sentir » m'a moins plu sur le moment : tout le reste était nouveau pour moi, cette exposition ne m'a pas impressionnée comme les autres choses.

Cassandra