

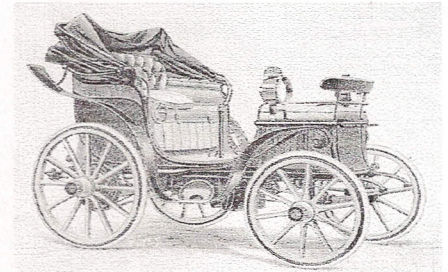
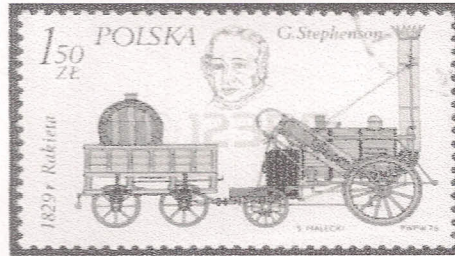
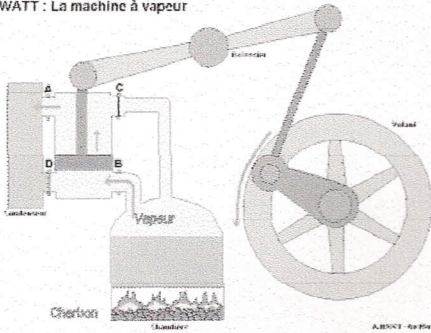
Les inventions du XIX^{ème} siècle, par les CM2 de la classe de Mme Brissaud

En Histoire, comme nous devons étudier les innovations du XIX^{ème} siècle, nous avons eu l'idée de faire des exposés. Nous nous sommes répartis en groupes et avons ensuite choisi un thème. Nous avons retenu neuf sujets :

- En ce qui concerne les progrès techniques : nous avons fait des recherches sur l'invention de la machine à vapeur.
- Dans le domaine des sciences : le courant électrique, le vaccin et le radium.
- Sur le thème des images : la photographie, le cinéma et l'ampoule électrique.
- Pour les télécommunications : le télégraphe, le téléphone, le phonographe et la TSF.
- Et sur les moyens de transport : le train, le bateau, la voiture, l'avion et la bicyclette.

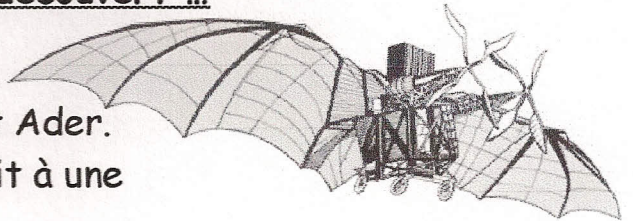
Trois exposés nous ont particulièrement plu : - celui de Laura, Phœbe et Lisa sur le vaccin contre la rage inventé par Louis Pasteur en 1 885 ;
- l'exposé sur les moyens de transport de Nolhann, Thibault, Anselme et Paul ;
- enfin celui de Loïc sur la machine à vapeur mise au point par James Watt en 1 763.

WATT : La machine à vapeur



Parmi ce que nous avons découvert ...

** Nous avons appris que le premier prototype d'avion, appelé Eole, avait été inventé par Clément Ader. Il était équipé d'un moteur à vapeur et ressemblait à une chauve-souris. (groupe de Thibault)



** On dit souvent que ce sont les Frères Lumière qui ont inventé le cinématographe mais, en fait, c'est Thomas Edison. (groupe de Marie)

** Louis Pasteur a inventé le vaccin contre la rage. Il a injecté des microbes dans le corps humain pour que celui-ci apprenne à combattre la maladie. Il a réalisé sa première expérience sur un chien atteint de la rage. (groupe de Lisa)

** Nous ne savions pas que Pierre et Marie Curie (nom de notre école) étaient les inventeurs du radium, une source d'énergie. (groupe de Noémie)

** La T.S.F. (téléphonie sans fil), inventée par l'italien Marconi et le français Branly, est en fait l'ancêtre de la radio. (groupe de Méline)

