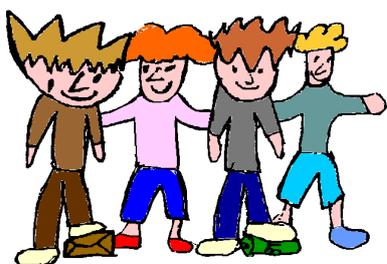


<http://ec-la-ferte-beauharnais.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article541>



Les volcans, par Léa

- Archives - Archives 2010-2011 - Le coin des élèves - Le coin des élèves - Nos exposés -



Date de mise en ligne : dimanche 3 avril 2011

Copyright © Ecole des 3 Merlettes - Tous droits réservés

Le vendredi 25 mars, Léa nous a présenté son exposé sur les volcans, notamment les deux plus célèbres volcans italiens : le Vésuve et l'Etna.

Elle a expliqué que la Terre possède une réserve volcanique qui alimente tous les volcans encore en activité sur la planète.

Puis elle a réalisé une expérience sur l'éruption volcanique à l'aide d'une maquette qu'elle avait elle-même fabriquée.

A l'intérieur du volcan, on place de la levure ou du bicarbonate de soude. Puis on y verse du vinaigre. S'en suit alors une réaction chimique qui fait mousser et projette à l'extérieur du volcan cette mousse visqueuse.

Félicitations pour la maquette mais il manquait quelques explications sur le phénomène volcanique en lui-même.