

PROGRAMMATION SCIENCES CM1/CM2

2012 - 2013

Période 1

La respiration : lien avec l'entraînement au cross

La lune, le soleil, les ombres : Comment le soleil « circule » t-il ? que fait la lune ? pourquoi y-a-t-il des ombres ?

Le sommeil : à quoi sert-il ? prendre soin de son corps.

Expériences avec les chauffe-eaux solaires fabriqués l'an dernier

Période 2

La circulation sanguine : comment le sang circule-t-il ? Que trouve-t-on dans le sang ?

Découverte d'un milieu : la mare, le Rhône (intervention de la Frapna)

Les équilibres : fabrication de mobiles pour NOËL

Période 3

Les chaînes alimentaires : lien avec la mare. Qui mange qui ? quels sont les éléments de la mare ?

La reproduction animale : quels sont les grandes familles animales et leur mode de reproduction ? détail de la grenouille et de la vache.

La reproduction végétale : éléments de la fleur, fonctionnement de la reproduction. Utilité des animaux mellifères.

Période 4

Le tri/les déchets (suite 2011-2012) : visite centre d'incinération ; le compost

L'eau : une ressource polyvalente et à préserver

Secourisme

Période 5

La sécurité à l'école : lien PPMS, éducation aux risques

Les volcans : définition, situation géographique, quelques grands exemples

Les séismes : lien avec les volcans, les plaques tectoniques, définition, conséquences et prévoyance

secourisme

