

Juin

9 - Neuf

Bonnes vacances !

Le tourisme dans le Cantal :

Le tourisme est l'une des principales ressources du département du Cantal. Les deux principaux pôles touristiques du Cantal sont le Puy Mary (classé Grand Site National de France) et la station du Lioran (la plus importante station du Massif Central). En Auvergne, la nature s'est montrée généreuse. Les parcs naturels régionaux d'Auvergne dessinent des refuges salvateurs qui conjuguent écotourisme et tourisme durable. Le voyage reprend ainsi tout son sens : c'est une vraie rencontre avec un territoire, son histoire, sa culture, ses habitants.

Ici, le tourisme s'appuie sur des valeurs fortes : qualité environnementale, responsabilité citoyenne, ouverture et partage. La commune de Lascelle est située dans le parc Naturel des Volcans d'Auvergne : plus vaste Parc régional d'Europe, c'est aussi l'un des plus anciens. Immense territoire composé de paysages, d'une faune et d'une flore remarquables.



Situation problèmes : les distances

Reprise de l'activité sur l'échelle réalisée au mois de mars lors de la préparation de la visite de Bénédicte.

Retrouver et situer d'un point sur la carte d'Europe les villes de nos partenaires Comenius :

Mouscron, Camprodon, Jyväskylä et Aurillac.

En utilisant l'échelle donnée sur la carte, calculer les distances à 'vol d'oiseau' qui séparent chaque pays des autres pays partenaires.

Ainsi, quelle distance parcourt Bénédicte pour rendre visite à Patrick ? Quelle distance parcourt Matti pour rendre visite à Maureen ? Quelle distance parcourt Joan pour nous rendre visite à Lascelle ? ...

De tous les déplacements qui peuvent être effectués, lequel est le plus long ?

Exprimer les résultats en kilomètres et en mètres.

Il pourra également être recherché sur internet pour comparaison, les distances proposées par les compagnies aériennes. Par exemple, la distance entre Barcelone et Jyväskylä est **1743 miles** (ou 2805 kilomètres).



Semaine mathématiques au cycle III

Inscrite dans le cadre de notre projet européen, la semaine mathématiques permet de pratiquer des activités mathématiques diverses et de manières pluridisciplinaires... L'objectif est de travailler les mathématiques d'une façon différente et intensive puisque tout l'horaire de cette semaine y est consacré.

Les mathématiques sont abordées en :

Histoire : calcul de la durée de chacune des périodes et construction d'un axe chronologique, déchiffrement de messages codés en numération romaine.

Sciences et EPS : utilisation de chronomètres et papier millimétré, réaliser des graphiques permettant de mettre en évidence la modification du pouls en fonction des courses de vitesse réalisées.

EPS : calculs de vitesse, lancers d'anneaux, de balles sur cible, jeu de quilles finlandaises.

Arts visuels : étude d'œuvres du courant Pop'art, expérience perceptive à travers des jeux optiques basés sur des formes simples et des algorithmes.

Mais aussi des jeux de société pour aborder de façon différente la géométrie, le calcul mental, la mémorisation, les tables de multiplication, la logique...