



L'APBG CAEN BASSE-NORMANDIE
propose à
tous les collèges publics et privés de l'Académie

GEOLNORMANDES COLLEGE 2012
concours de GÉOLOGIE gratuit

Organisateur : APBG (Association de Professeurs de Biologie et de Géologie)

Professeurs de Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) bénévoles, avec le soutien du Rectorat de CAEN et de sponsors.

Public visé :

Elèves volontaires des Collèges publics et privés, à partir de la 5^e, regroupés par classe ou dans un groupe constitué par l'enseignant de SVT

L'organisation en interne est sous la responsabilité d'un professeur de SVT volontaire.

L'épreuve peut se dérouler durant un cours ou pendant une séquence de temps scolaire en dehors des horaires de cours.

A gagner :

1^{er} prix : Survol géologique (en avion) pour l'élève et son professeur de SVT

Trophée du meilleur établissement du département

Nombreux cadeaux : lecteur MP4, sac à dos, carte géologique de la France, livres, BD, entrées dans un espace géologique.

Diplômes individuels

Durée :

Environ 1 heure

Forme :

Le concours est organisé comme un jeu.

Le questionnaire est de type **QCM** avec des petites manipulations de géologie à réaliser par les élèves ; les questions sont basées sur l'observation et le bon sens, sur des exemples de géologie régionale. Le résultat des manipulations permet de répondre aux questions.

Le concours se déroule sous forme d'**ateliers tournant sur 20 postes**, les élèves changent de poste à intervalles réguliers, tous les élèves devant passer sur chaque poste durant une séquence horaire du collège. Quand le groupe dépasse 20 élèves, les élèves supplémentaires attendent que le premier poste se libère, et ceux qui ont fini en premier attendent dans la salle la fin de la séquence.

Le professeur responsable de chaque collège inscrit reçoit une **mallette** contenant du petit matériel (échantillons), le questionnaire, une fiche réponses (à dupliquer) et la liste du matériel de laboratoire nécessaire.

Tout est prêt, clef en main, sauf les fiches réponses à dupliquer sur place en fonction du nombre d'élèves inscrits et le matériel de TP à sortir (microscope, loupe, entonnoir et quelques éléments de verrerie).

L'envoi de la mallette au collège inscrit s'effectuera pendant la semaine qui précède les congés de Pâques.

Le collège gardera la mallette.

Date de l'épreuve : Au cours de la **semaine du lundi 23 Avril au samedi 28 Avril**

Le professeur responsable choisit en fonction de l'emploi du temps des classes concernées le jour le mieux adapté pour son établissement.

Retour des fiches de réponses pour le 4 mai au plus tard (cachet de la poste) à :

APBG Régionale de CAEN Basse-Normandie - GEOLNORMANDES 2012

Catherine VARLET-COEFFIER 40 rue du centre - 14730 GIBERVILLE

Inscription de l'établissement au concours :

A partir du 6 février **jusqu'au vendredi 23 Mars 2012**, date du mail ou cachet de la poste faisant foi
L'inscription est **gratuite**, elle doit comporter le nom, l'adresse de l'**établissement** ainsi que le nom et les coordonnées du **professeur responsable**.

par mail : contact@apbgcaen.org

objet : **Géolnormandes 2012**

par courrier postal :

APBG Régionale de CAEN Basse-Normandie - GEOLNORMANDES 2012

Catherine VARLET-COEFFIER 40 rue du centre - 14730 GIBERVILLE

Diffusion des résultats :

Mercredi 13 juin

Les résultats seront communiqués par mail au professeur responsable.

Remise des prix :

Mercredi 20 juin 2012 Amphi Ponge , lycée Malherbe 14000 CAEN

Site APBG Régionale de Caen Basse-Normandie : www.apbgcaen.org

Dates importantes à retenir

- Vendredi **23 mars** 2012 : limite d'inscription de l'établissement au concours
- Semaine du **2 au 6 avril** 2012 : réception des mallettes
- Semaine du **23 avril au samedi 28 avril** 2012 : déroulement de l'épreuve
- Vendredi **4 mai** 2012 : limite de renvoi des fiches de réponses
- Mercredi **13 juin** 2012 : diffusion des résultats
- Mercredi **20 juin** 2012 : remise des prix