

CLUB GEOLOGIQUE DE TOURNEFEUILLE

LE BERYL



JEU-CONCOURS 2015 :

La grande histoire de l'Homme

Les Réponses

1 Quel fut le premier élément vivant à l'origine de la vie ?

- un fossile une bactérie un stromatolithe

2 Quelle avancée considérable l'existence des eucaryotes représente-t-elle ?

- cellules spécialisées tissus différenciés absence de noyau cellulaire

3 Qui peut-on considérer comme les ancêtres des vertébrés ?

- les tétrapodes les reptiles mammaliens les cordés

4 Qui possède encore de nos jours à la fois des poumons et des branchies ?

- les hommes les dauphins les dipneustes

5 Quel fossile présente à ce jour la plus ancienne trace de l'existence de poils ?

- le dimetrodon le castorocauda le fruitafossor

6 Le placenta des mammifères apparaît

- au début du Primaire au Tertiaire à la fin du Secondaire

7 Qui est capable de se redresser pour marcher ?

- les Primates Les Australopithèques les Paranthropes

8 Eosimias , Proconsul , Aegyptopithecus sont des

- Australopithèques Paranthropes Primates

9 Quelle partie de notre cerveau régule les battements du cœur, la respiration , notre température et notre équilibre ?

- le cerveau Néocortex l'encéphale moyen l'encéphale reptilien

10 Quel schéma retrace correctement l'évolution de l'homme ?

- Homo habilis → Homo erectus → Homo sapiens
 Homme de Néandertal → Australopithèque → Homo sapiens
 Homo sapiens → Homo erectus → Homo sapiens sapiens