

Découvrir les secrets des
paysages
du Chablais...



Combien de territoires
sont actuellement
labellisés « Géoparc
mondiaux UNESCO » dans le
monde ?

- a) 67 b) 177 c) 217

Vrai ou faux ?

Les montagnes du Chablais
abritent des gisements d'Or.



Les montagnes de
Morzine abritent un « or
gris », l'ardoise. En 1830,
combien de carrières d'ardoise
comptait-on ?

- a) 7 b) 20 c) 70

Réponse c) En 1830, 70 carrières fonctionnaient
en même temps, employant environ 250
ouvriers.

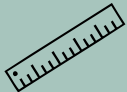
Réponse b) En 2021, on compte 169 Géoparc
mondiaux UNESCO dont 7 en France : le
Chablais (chez nous!), la Haute Provence,
le Luberon, les Bauges, les Monts
d'Ardèche,
les Causses du Quercy et
le Beaujolais.

FAUX. Hélas, il n'y a jamais eu d'or dans nos
montagnes, mais il est possible de trouver
de la Pyrite (aussi appelée « l'or des
fous »)!

VRAL. Ici, avant les montagnes, s'étendait
un océan en phase d'ouverture (comme
l'Atlantique actuellement). Au centre
de cet océan, il y avait une chaîne de
volcans sous-marins en activité
(dorsale océanique). On peut
aujourd'hui trouver des
vestiges de ces volcans
dans les montagnes
des Portes du
Soleil.

En traversant les Portes du
Soleil, vous sêchez sur d'anciens
volcans sous-marins.

Vrai ou faux ?



Quelle épaisseur de
roche l'érosion naturelle
a-t-elle déjà fait disparaître
au-dessus de vos pieds ?

- a) 50 cm b) 5 m c) 5 km

Réponse c) L'érosion naturelle, notamment due
aux mouvements terrestres et au passage
des glaciers, a déjà fait disparaître près
de 5000 m de roches ! Sans cela, le
point où nous nous trouvons serait
à environ 6237 m d'altitude.

Réponse a) Les dinosaures ont existé entre
-240 et -65 millions d'années, bien avant le
soulèvement des sommets du Chablais (à
partir de -20 millions d'années).

VRAL. Le sommet rocheux du Mont Blanc
s'élève d'environ 2 mm par an, une vitesse
très réduite qui indique la fin du
soulèvement des Alpes. De plus, sa
calotte glaciaire le protège de
l'érosion !

Réponse c) 44 moutons ont été saisis par les
douaniers - pas très discret pour de la
contrebande !

En 1921, des
douaniers ont attrapé
des moutons, produits de
contrebande qui devaient
passer illégalement la frontière
par le col de Bassachaux. Combien
y en avait-il ?

- a) 4 b) 24 c) 44



www.geoparc-chablais.com

b) les sommets du Chablais ?

a) les dinosaures ?

Vieux :

Qu'est-ce qui est plus



Vrai ou faux ?

Le Mont Blanc, point
culminant des Alpes, s'élève
encore.



des collectivités construisent le Chablais

