

**Activité albedo terrestre- vendredi 27 mars 2020- 1e 3-4 enseignement scientifique**

A partir de la video <https://www.youtube.com/watch?v=n8lqEcgv3N8>

choisir la bonne réponse parmi les propositions suivantes :

1- L'albédo correspond à :

- a) la capacité d'une surface à absorber les rayonnements provenant du soleil
- b) la capacité d'une surface à réfléchir les rayonnements provenant du soleil
- c) la capacité d'une surface à absorber et réfléchir les rayonnements provenant du soleil

2- L'albédo est :

- a) identique pour toutes les surfaces de la Terre
- b) très important sur la neige, très faible au niveau des forêts
- c) très important au niveau des forêts et faible pour la neige.

3- En prenant en compte toutes les surfaces terrestres, l'albédo moyen est de :

- a) 10%, c'est-à-dire que 10% des rayonnements solaires reçus sur Terre sont réfléchis
- b) 30%, c'est-à-dire que 30% des rayonnements solaires reçus sur Terre sont réfléchis
- c) 50%, c'est-à-dire que 50% des rayonnements solaires reçus sur Terre sont réfléchis.