



Défi maths n°4 – CE2
Maths Juniors 2020/2021

« Bernadette à la conquête des sommets du monde »

Bernadette a appris qu'une équipe népalaise avait réussi, ce samedi 16 janvier, la première ascension hivernale du K2, le deuxième plus haut sommet de la planète (8 611 mètres) et le seul « de plus de 8 000 mètres » qui n'avait encore jamais été gravi en hiver.

Cela lui donna envie de se lancer un nouveau défi : gravir le point culminant de chaque continent.

1/ Pour l'aider à préparer ces ascensions : trouve l'altitude (en mètres) de chaque sommet, grâce aux indications ci-dessous.

Le Kilimanjaro, son altitude, en mètres, est de : $3899 + 2993$.

Le Massif Vinson, son altitude, en mètres, est à l'altitude du Mont Puncak Jaya majorée de 13m.

L'Elbrouz, son altitude, en mètres, est de cinq mille six cent quarante-deux.

L'Everest, son altitude, en mètres, est de : $10\ 000 - 1\ 152$.

L'Aconcagua, son altitude, en mètres, est de : 696 dizaines.

Le Puncak Jaya, son altitude, en mètres, sera trouvée à partir de celle du Mont Everest :

▢ En divisant par deux, son chiffre des milliers.

▢ En gardant son chiffre des centaines.

▢ En inversant son chiffre des dizaines et celui des unités.

2/ Définis l'ordre de ses ascensions en rangeant les sommets du moins élevé au plus élevé.

N'oubliez pas votre pseudo sur la réponse envoyée...

Bonne recherche !