

## Défi maths n°1 – CE2

Maths Juniors 2017/2018

### **A l'assaut des sommets !**



Kilian Jornet a été élu « aventurier de l'année 2014 » par le magazine américain *National Geographic* et est surnommé « l'Ultraterrestre ».

Il a décidé de se lancer un nouveau Défi, à savoir gravir le point culminant de chaque continent.

Aide-le à programmer son challenge :

- 1/ Trouve l'altitude (en mètres) de chaque sommet, grâce aux indications ci-dessous.
- 2/ Définis l'ordre de ses ascensions en rangeant les sommets du plus petit au plus grand.

\*\*\*\*\*

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.

\*\*\*\*\*

### Question Bonus :

Trouver le pays et le continent pour chacun de ces sommets.