

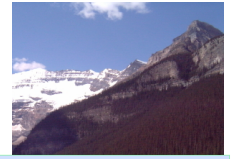


Höhen-Angaben:

Die Oberfläche des Bergsees liegt in einer Höhe von 1884 Metern über dem Meeresspiegel.



Der Meeresspiegel der Ozeane wird als Höhe "0" gesetzt.



Die Bergspitze hat eine Höhe von 3072 Metern über dem Meeresspiegel.



Der Truck parkt in einer Höhe von 2307 Metern. (Statt "über dem Meeresspiegel" sagt man auch oft "über NN", das heißt "über Normal Null".)

1.) Berechne die Höhen-Unterschiede von ...

- a) .. Bergsee und Parkplatz!
- b) .. Bergspitze und Parkplatz!
- c) .. Bergsee und Bergspitze!

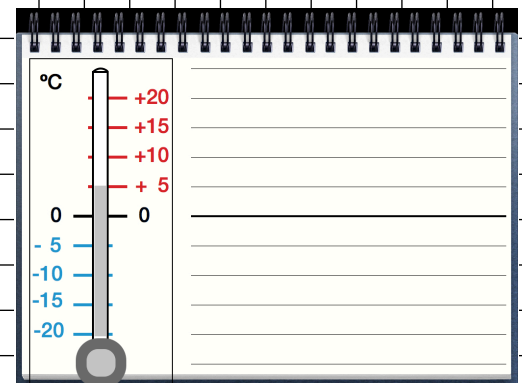
2.) Berechne die Höhen-Unterschiede ..

- a) .. von Kilimandscharo und Zugspitze
- b) .. von Brocken und Montblanc !
- c) .. von Mount Everest und K2 !
- d) .. von Mount Winson und Pik Lenin !

Die 3 höchsten Berge:		
1. Mount Everest	8848	Nepal
2. K2	8611	Pakistan
3. Kanchenjunga	8586	Nepal
weitere hohe Berge:		
Nanda Devi	7816	Indien
Pik Lenin	7134	Tadschikistan
Aconcagua	6962	Argentinien
Kilimandscharo	5892	Tansania
Mount Vinson	4892	Antarktis
Montblanc	4810	Frankreich
Zugspitze	2962	Deutschland
Feldberg	1493	D-Schwarzwald
Brocken	1142	D-Harz

3.) Berechne die Temperatur-Veränderung!

- a) .. von +15°C auf +22°C !
- b) .. von -8°C auf +12°C !
- c) .. von +15°C auf -3°C !
- d) .. von -7°C auf -12°C !



4.) Überprüfe Deine Ergebnisse: 423m; 765m; 1188m; 2930m; 3668m; 237m; 2242m;  
+7°C ; +20°C ; -18°C ; -5°C (Bei Aufgabe 3. : Veränderungen mit Vorzeichen !!!)