

Warum sind auf einer Karte so viele verschiedene Farben?

Lösungen

1. Erkläre folgende Begriffe mit Hilfe deines Buches auf S.28:

Höhenlinien: Sie verbinden Punkte, die in gleicher Höhe über dem Meeresspiegel liegen.

Höhenschichten: Das sind die Flächen zwischen zwei Höhenlinien, sie sind farbig dargestellt. Saarlouis liegt z.B. weniger als 200m über dem Meeresspiegel, daher ist die Fläche grün.

2. Arbeite mit dem **Kartenausschnitt der Schwäbischen Alb (M2)**.

a) Wie hoch liegt Dettingen an der Erms über den Meeresspiegel? *Zwischen 350m und 500m (372m)*

b) Wie hoch liegt das Hörnle über dem Meeresspiegel? *706m*

c) Wie hoch liegt das Hörnle über Dettingen? *334m*

3. Erläutere, was dieses **Schild** bedeutet.

Auf diesem Schild sieht man, dass der Bahnhof Feldberg-Bärental 968m über dem Meeresspiegel liegt. Er ist damit der höchstgelegene Bahnhof Deutschlands.



4. Vervollständige die Tabelle mit Hilfe deines **Atlas**.

Berg	Höhe	Gebiet
Mount Everest	8.848m	Asien
Aconcagua	6.962m	Südamerika
Mount McKinley	6.190m	Nordamerika
Kibo	5.895m	Afrika
Vinson Massiv	4.892m	Antarktis
Zugspitze	2.962m	Europa

5. Gestalte einen **Kartoffelberg** wie in der Anleitung auf S. 29.

