



Arbeitsauftrag	SuS schauen sich eine Wanderkarte (inkl. Höhenprofil) genau an und beantworten Fragen dazu. Anschliessend zeichnen sie selbst eine Wanderkarte nach Anweisungen und erfinden eine eigene Beschreibung, die wiederum zu einer Wanderkarte gemacht werden kann.
Ziel	<ul style="list-style-type: none">• SuS wissen, wo sich in einer Wanderkarte mit Zusatzinformationen bestimmte Fragen klären lassen.• SuS vertiefen ihr Wissen über Wanderkarten, indem sie eigene Karten herstellen.
Material	<ul style="list-style-type: none">• Informationen für die Lehrperson• Evtl. Zusatzblätter für die Wanderkarten• Lösungen
Sozialform	EA / PA
Zeit	20'

Zusätzliche Informationen:

- www.wandern.ch
- www.wanderland.ch
- <http://www.myswitzerland.com/de-ch/wandern.html?nodeid=25533>

kiknet.ch – Lektionen:

- Karten lesen (swisstopo)
- Schulreisetipps
- und viele weitere mehr



Wanderkartenrätsel

Wie man Hügel und Berge auf Wanderkarten erkennt, weißt du jetzt. Doch wie werden Häuser, Strassen, Flüsse, Seen, Wälder, ... dargestellt? Zur vereinfachten Darstellung benutzt man dazu Zeichen (genannt Signaturen). Diese sehen für die meisten Karten gleich aus. Besondere Signaturen werden in einer Legende (oft am unteren Kartenrand) genauer erklärt. Manchmal enthält die Legende auch Zusatzinformationen, die sich in der Karte schwer darstellen lassen.



Wähle einen der beiden Wandervorschläge „Sonnentau auf dem Grimsel“ oder „Die Burgen von Bellinzona“ aus und beantworte die folgenden 12 Fragen. Du musst die Karte, die Zusatzinformationen und das Höhenprofil genau anschauen. Findest du alles? Viel Glück!

Titel der Karte: _____

1. Um welche Wanderwegkategorie handelt es sich? _____
2. Kann man auf der Wanderung eine Burg besichtigen? ja nein
3. Ist die Wanderung für Familien und Kinder geeignet? ja nein
4. Wie viele Meter wandert man abwärts? _____
5. Wie sieht das Zeichen für das Ziel der Wanderung aus? Zeichne es hier:
6. Verläuft die Wanderung entlang eines Sees? ja nein
7. Ist auf der Karte eine Stadt eingezeichnet? Falls ja, nenne ihren Namen. ja nein

8. Hat es am Ausgangspunkt der Wanderung einen Bahnhof (für Züge)? ja nein
9. Auf wie vielen Metern über Meer liegt der Ausgangsort? _____
10. Hat es unterwegs (nicht am Ausgangs- und Zielort) einen Rastplatz mit Feuerstelle?
 ja nein
11. Wie lange dauert die ganze Wanderung? _____
12. Verläuft die Wanderung durch die deutsch-, französisch- oder italienischsprachige Schweiz (D, F, I)? _____

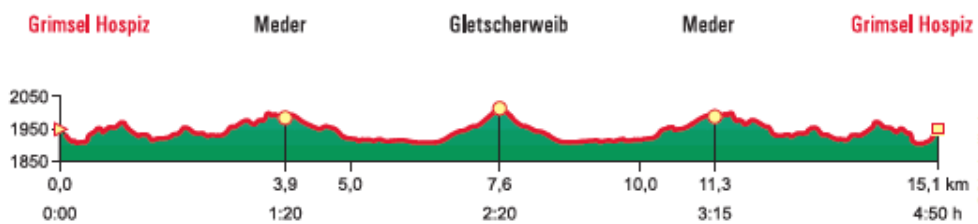


Grimsel Hospiz > Grimsel Hospiz

	Grimsel Hospiz	0 h 00 min				
	Meder	1 h 20 min	1:20			
	Gletscherweib	2 h 20 min	1:00			
	Meder	3 h 15 min	0:55			
	Grimsel Hospiz	4 h 50 min	1:35			

Bergwanderung

	mittel
	4 h 50 min
	15,1 km
	405 m
	405 m
	255T Sustenpass 265T Nufenenpass





Die Burgen von Bellinzona



Bellinzona > Bellinzona

Bergwanderung

● Bellinzona	0 h 00 min					
● Castello di Montebello	0 h 20 min	0:20				mittel
● Artore	0 h 45 min	0:25				3 h 35 min
● Castello di Sasso Corbaro	1 h 10 min	0:25				9,6 km
● Laghetto	1 h 45 min	0:35				355 m
● Prada (S. Girolamo)	2 h 05 min	0:20				355 m
● Scarpapè	2 h 35 min	0:30				276T Val Verzasca
● Bellinzona	3 h 35 min	1:00				für Familien geeignet





Eine Wanderkarte zeichnen



1. Zeichne selber eine Wanderkarte. Halte dich an die Anweisungen der Legende und an die 10 Angaben, die unten stehen. Lies diese zuerst sorgfältig durch.
2. Vergleiche deine Karte mit den Karten der anderen Schüler und besprecht, was euch auffällt.
3. Schreibe selber eine Beschreibung für eine Wanderkarte und lasse sie von einem Mitschüler lösen.

Legende:

Haus: schwarzes Viereck | **Burg:** kannst du selber erfinden | **Gewässer:** blau | **Wanderweg:** rot durchgezogene Linie | **Wald:** grün | **Bergwanderweg:** rot gestrichelte Linie | **Alpinwanderweg:** rot gepunktete Linie

Anleitung:


1. Rechts auf der Karte hat es einen grossen See. Man sieht nur einen Teil davon.
2. Links neben dem See hat es einen Streifen Wald.
3. Oben links und oben in der Mitte der Karte hat es zwei Berge (Höhenkurven).
4. Unten links hat es ein Dorf mit 10 Häusern.
5. Vom Dorf auf den linken Berg führt eine Seilbahn.
6. Vom Dorf auf den linken Berg gibt es einen Bergwanderweg, der im Zickzack hochführt.
7. Vom Dorf an den See hat es einen direkten Wanderweg. Der Wanderweg teilt sich am See. Einer geht links um den See herum, einer rechts.
8. Im oberen Teil des Waldes hat es eine Burg. Es gibt einen langen Bergwanderweg von der Burg auf den rechten Berg.
9. Von Berggipfel zu Berggipfel gibt es einen steilen Alpinwanderweg.
10. Gib den beiden Bergen, dem See und dem Dorf einen Namen und beschrifte sie in der Karte.




Musterlösung

Wanderkartenrätsel

Sonnentau auf der Grimsel

1. Um welche Wanderwegkategorie handelt es sich? **Bergwanderweg**
2. Kann man auf der Wanderung eine Burg besichtigen? **Nein**
3. Ist die Wanderung für Familien und Kinder geeignet? **Eher nicht, zumindest nicht für Kinderwagen**
4. Wie viele Meter wandert man abwärts? **405 m**
5. Wie sieht das Zeichen für das Ziel der Wanderung aus? Zeichne es hier: 
6. Verläuft die Wanderung entlang eines Sees? **Ja**
7. Ist auf der Karte eine Stadt eingezeichnet? Falls ja, nenne ihren Namen. **Nein**
8. Hat es am Ausgangsort der Wanderung einen Bahnhof (für Züge)? **Nein, einen Bus**
9. Auf wie vielen Metern liegt der Ausgangsort? **ca. 1950 m**
10. Hat es unterwegs (nicht am Ausgangs- und Zielort) einen Rastplatz mit Feuerstelle? **Nein**
11. Wie lange dauert die ganze Wanderung? **4h 50min**
12. Verläuft die Wanderung durch die deutschsprachige, französischsprachige oder italienischsprachige Schweiz? **Durch die deutschsprachige Schweiz**

Die Burgen von Bellinzona

1. Um welche Wanderwegkategorie handelt es sich? **Bergwanderweg**
2. Kann man auf der Wanderung eine Burg besichtigen? **Ja**
3. Ist die Wanderung für Familien und Kinder geeignet? **Ja**
4. Wie viele Meter wandert man abwärts? **355 m**
5. Wie sieht das Zeichen für das Ziel der Wanderung aus? Zeichne es hier: 
6. Verläuft die Wanderung entlang eines Sees? **Nein**
7. Ist auf der Karte eine Stadt eingezeichnet? Falls ja, nenne ihren Namen. **Ja, Bellinzona**
8. Hat es am Ausgangsort der Wanderung einen Bahnhof (für Züge)? **Ja**
9. Auf wie vielen Metern über Meer liegt der Ausgangsort? **ca. 250m.ü.M.**
10. Hat es unterwegs (nicht am Ausgangs- und Zielort) einen Rastplatz mit Feuerstelle? **Ja**
11. Wie lange dauert die ganze Wanderung? **3h 35min**
12. Verläuft die Wanderung durch die deutschsprachige, französischsprachige oder italienischsprachige Schweiz? **Durch die italienischsprachige Schweiz (Tessin)**

Eine Wanderkarte zeichnen

Individuelle Lösung