



Die Antworten zu den nachfolgenden Fragen findet man im Internet unter www.gra-nat.ch (bei den einzelnen Naturgefahren jeweils im Bereich «Schutz»).

Frage	
1. Wieviele Kubikmeter Felsblöcke wurden im 19. Jahrhundert für den Bau der Rheinwuhre zwischen Domat/Ems und Chur verwendet?	<input type="checkbox"/> rund 170'000m ³ <input type="checkbox"/> rund 17'000m ³ <input type="checkbox"/> rund 1'700m ³
2. Ein «Ebenhöch» ist ...	<input type="checkbox"/> ein Schutzwall, hinter dem ein Gebäude vor Steinschlag geschützt ist <input type="checkbox"/> ein Gebäude, über das eine niedergehende Lawine hinwegfließt <input type="checkbox"/> ein Hügel, hinter dem ein Gebäude vor Sturmböen geschützt ist
3. Welchen Zweck hat ein «Geschiebesammler»?	<input type="checkbox"/> Er verhindert, dass ein Fluss zu viel Material in einen See transportiert. <input type="checkbox"/> Er fängt Gesteinsmaterial und Holz auf, das eine Rufe mit sich führt. <input type="checkbox"/> Er wird eingesetzt, um Kies und Sand aus Flüssen zu baggern.
4. In Zusammenhang mit Lawinen baut man stählerne Stützverbauungen ...	<input type="checkbox"/> um niedergehende Lawinen aufzuhalten <input type="checkbox"/> um niedergehende Lawinen abzulenken <input type="checkbox"/> um zu verhindern, dass Schnee abrutscht und dadurch Lawinen entstehen
5. In einer roten Gefahrenzone ...	<input type="checkbox"/> darf man grundsätzlich keine neuen Gebäude erstellen <input type="checkbox"/> darf man sich grundsätzlich nicht aufhalten <input type="checkbox"/> muss man neue Gebäude lawinen- und hochwassersicher erstellen
6. Mit Bodenankern kann man ...	<input type="checkbox"/> eine Rutschung abbremsen <input type="checkbox"/> die Bodenbewegungen eines Erdbebens verringern <input type="checkbox"/> die Entstehung von Lawinen vermindern
7. Ein neues Gebäude erdbebensicher erstellen? In der Schweiz ist das ...	<input type="checkbox"/> kaum möglich <input type="checkbox"/> nur mit grossen Mehrkosten möglich <input type="checkbox"/> ohne grosse Mehrkosten möglich
8. Eine Rufe wird abgebremst oder kommt gar zum Stillstand, wenn sie ...	<input type="checkbox"/> in dichten Wald hineinfliesst <input type="checkbox"/> in hohen Schnee hineinfliesst <input type="checkbox"/> in einem engen Bachbett fließt
9. Ein Löschwasser-See wird dort erstellt, wo die Feuerwehr im Falle eines Waldbrandes ...	<input type="checkbox"/> keine Helikopter zum Löschen einsetzen kann <input type="checkbox"/> zu wenig natürliche Wasserentnahmestellen hat, um den Brand zu bekämpfen <input type="checkbox"/> nicht nur den Wald, sondern auch brennende Gebäude löschen muss
10. Bei einem Erdbeben sind Fassadenverkleidungen von Gebäude dann gefährlich ...	<input type="checkbox"/> wenn sie sehr schwer sind (z.B. Steinplatten) <input type="checkbox"/> wenn sie nicht richtig befestigt sind <input type="checkbox"/> wenn sie scharfkantig sind
11. Eine Sohlensicherung in einem Bachbett ...	<input type="checkbox"/> verhindert, dass sich der Bach bei Hochwasser in die Tiefe frisst <input type="checkbox"/> verhindert, dass der Bach bei Hochwasser über die Ufer tritt <input type="checkbox"/> bewirkt, dass der Bach bei Hochwasser langsamer fließt
12. Wann wurde der Hinterrhein im Domleschg gebändigt, d.h. mit Wuhren eingefasst?	<input type="checkbox"/> zwischen 1802 und 1832 <input type="checkbox"/> zwischen 1832 und 1892 <input type="checkbox"/> zwischen 1892 und 1912
13. Wenn man während einem Erdbeben in einem Gebäude ist, sollte man ...	<input type="checkbox"/> die Nachbarn alarmieren <input type="checkbox"/> sofort alle Fenster schliessen <input type="checkbox"/> nicht hinausrennen