|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| MySchool_Dossier_Logo | | |  | LösungenArbeitsblatt | |
|  | |
|  | | | |  | |
|  |  |  | | |  |
| Berge der Schweiz: Kärpf | | | |
| Steinbock und Überschiebung  14:45 Minuten | | | |

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1. **Was möchte Marco Banzer tun und was braucht er dafür?**   Er möchte die Steinböcke zählen. Er braucht dafür Material für Pro-beentnahmen von kranken oder blinden Tieren, Dienstwaffe, Feld-stecher, gute Sicht (ideales Wetter).   1. **Wo liegt der Kärpf und wie hoch ist er?**   Der Kärpf liegt zwischen Linthal, Schwanden und Elm, im Kanton Glarus und ist 2'800 Meter hoch.   1. **Wie gross ist das Wildschutzgebiet am Kärpf?**   Rund 100 Quadratkilometer   1. **Wie viele Steinböcke zählten die Wildhüter bei der letzen Zählung im Frühling?**   50 Tiere   1. **Wieso müssen die Wildhüter die Zählung auf einen anderen Tag verschieben?**   Wegen des schlechten Wetters trotz guter Wetterprognose   1. **Wann erklärte die Glarner Regierung das Gebiet am Kärpf zum Freiberg und verbot damit die Jagd auf Wildtiere?**   Vor knapp 500 Jahren   1. **Welche Tiere leben heute wieder am Kärpf?**   Der Steinbock, das Reh, der Fuchs und viele andere Wildtiere wie der Hase und der Birkhahn   1. **Weshalb markiert der Wildhüter im Frühjahr die Rehkitze?**   Um das Wild besser beobachten zu können   1. **Warum ist es wichtig, dass sich der Wald erholen kann?**   Damit er die Bevölkerung unten im Tal vor Lawinen schützen kann.   1. **Wie alt sind die Gesteine Verrucano, Lochsitenkalk und Flysch?**   Verrucano ist 250 Millionen, Lochsitenkalk 150 Millionen und der Flysch 50 Millionen Jahre alt.   1. **Wie war es möglich, dass sich der 250 Millionen Jahre alte Verrucano über den 50 Millionen Jahre «jungen» Flysch schob?**   Der 150 Millionen Jahre alte Lochsitenkalk diente als Schmiermittel. Die Überschiebung fand in 10 Kilometer Tiefe bei 300 Grad statt.   1. **In den Alpen gibt es viele ähnliche Überschiebungen wie jene am Kärpf. Nenne einige Beispiele dafür.**   Das Stanserhorn, die Mythen, das Matterhorn |