

1. Findest Du die Lösungswörter? Lies dazu die Informationen auf dem Banner über den Grossen Aletschgletscher und tippe mit dem Hörstift (Tiptoi) auf den grünen Punkt bei «Vom Nährgebiet ins Zehrgebiet» und höre zu.

Kreuze die richtige Antwort an. Schreibe die Buchstaben unten auf die Linie.

Wo entsteht das Gletschereis?

- Zehrgebiet (SU) Nährgebiet (HE) Aletschwald (WA)

Warum ist der Gletscher für die Region wichtig?

- Wintersport (MM) Wasserspeicher (ILI) Erfrischung (LI)

Wie viel wiegt der Grosse Aletschgletscher ungefähr?

- 27 Mia Tonnen (GE) 27 Mio Tonnen (IG) 27 Tonnen (ST)

Seit der kleinen Eiszeit _____ der Grosse Aletschgletscher stetig.

- bleibt (LE) wächst (SO) schmilzt (WA)

Wie dick ist das Eis am Konkordiaplatz?

- 900 Meter (SSER) 100 Meter (RM) 500 Meter (BEN)

Lösungswörter: _____

2. Suche den grünen Punkt, der das Lösungswort als Titel hat und höre zu.
Was bedeutet das Lösungswort?

3. Schau dir die Grafik zu «Warum die Walliser Wässern» an und höre den dazu gehörigen Text. Erkläre in wenigen Sätzen, warum es im Wallis so wenig Niederschlag gibt.

4. Welche Suone wird beschrieben? Suche den grünen Punkt zu «Die Leitungen im Aletschgebiet» und höre mit dem Hörstift zu. Tipp: Betrachte die Abbildung ganz genau.

Verbinde den Text mit der dazugehörenden Wasserleitung.

Von uns Dreien floss mein Wasser noch am längsten durch die Wasserkännel. Im Jahre 1935 wurde ich aber stark beschädigt und wurde durch einen Wasserstollen ersetzt. Oberriederi

Ich bin schon sehr alt: Ich wurde vor 700-900 Jahren gebaut. Auf dem Weg von der Fassung bis zu den Feldern der Bauern bin ich vor allem im Aletschwald. Riederfurka

Besuchst Du mich bei meiner Fassung, geniesst du einen wunderschönen Blick auf die Berge Eggishorn und Bettmerhorn. Stellenweise sind meine Überreste noch heute in Form von Trockenmauern in der Landschaft erkennbar. Riedereri

5. Suche dir eine Partnerin / einen Partner. Informiert euch über das virtuelle Wasser. Schätzt dann wie viel Wasser für die Herstellung dieser Gegenstände und Lebensmittel gebraucht wurde.

Löst diese Aufgabe vor dem Spiel. Bespricht eure Schätzungen in der Klasse.

Produkt	Eigene Schätzung	Lösung aus dem Spiel
1 kg Papier		
1 kg Reis		
1 Liter Apfelsaft		
1 Jeans		
1 kg Hühnerfleisch		
1 kg Karotten		
1 Liter Tee		