

Geografie

Hast du die Schweiz schon bereist? Kennst du dich aus? Teste deine Kenntnisse!

1. Verbindungsweg, der zwei Talschaften verbindet.

2. Manche dieser Übergänge sind im Winter nicht oder nur unter Gefahr passierbar. Weshalb? Welche Gefahr besteht?

3. 1882 wurde unter dem St. Gotthard-Pass ein Tunnel gebaut. Für welches Verkehrsmittel war dieser Tunnel bestimmt?

4. Nahe diesem Passübergang entspringt der Vorderrhein.

Wie schön ist es doch, in einer sternenklaren Nacht den Himmel zu bestaunen ...

Hast du dich dabei auch schon gefragt: "Weshalb ist es dunkel in der Nacht?"

1. Wie entstehen Tag und Nacht?

2. Erkläre den Begriff "Äquator"!

"Blauer Planet" wird unsere Erde genannt. Weißt du weshalb?

3. Welches Größenverhältnis besteht zwischen Land und Wasser auf der Erde?

"... und sie bewegt sich doch ..."

4. Erkläre die Begriffe "Rotationszeit" und Umlaufzeit"! Wie lange sind sie in Bezug auf die Erde?

www.cooler-lernen.ch



Mathematik

Habt ihr einen Garten? Dort gibt es in diesen Herbsttagen viel Köstliches und Gutes zu ernten!

Finde die richtige Information! Unterstreiche in den untenstehenden Textaufgaben die Angaben, die du zum Lösen der Aufgabe brauchst. Löse danach die Aufgabe und notiere deine Antwort in einem Satz.

1. Max, Paul und Lea gingen gemeinsam in Omas Garten Obst ernten. Sie benötigten für die Arbeit 2 ½ Stunden. Lea schaffte 15 kg Äpfel, Paul 12,5 kg Birnen und Max 14 kg Zwetschgen. Anschließend hat sich jedes Kind noch 3 bunte Blumensträuße abgeschnitten. Wie viele kg Obst haben die Kinder gemeinsam geerntet?

Ob man sie "Härdöpfel", "Häppiara", "Patiti" oder sonst wie nennt ... Gut sind sie allemal - die Kartoffeln!

2. Die Klasse 4a erntete im Schulgarten Kartoffeln. Die 9 Mädchen und 11 Jungen begannen 8.00 Uhr mit der Arbeit. Sie waren 12.15 Uhr fertig. Mit den Kartoffeln füllten sie 20 Körbe mit je 5 kg, 10 Körbe mit je 2,5 kg und 5 Körbe mit je 1,5 kg. Anschließend wurden diese frisch geernteten Kartoffeln verkauft. Dabei kostete 1 kg Kartoffeln 1 €. Wie viele Körbe wurden gefüllt?

Feine "Konfi" - natürlich selbst gemacht!

3. Petra hat 7,5 kg Äpfel gepflückt. Sie kochte daraus Apfelmus. Sie könnte das Apfelmus in 3 Gläser zu 50 cl und 5 Gläser zu 75 cl abfüllen. Sie entscheidet sich aber dafür, das Apfelmus in Gläser zu 35 cl abzufüllen. Wie viel Apfelmus hat sie insgesamt gekocht? Wie viele Gläser füllt sie damit?

Antwortsatz:

