

# GN: M - Unsere Erde - 3. Trimester

## Erdkunde

Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:

① Fülle die Lücken zur Entstehung von Tag und Nacht aus.

/ 5

Innerhalb von  Stunden dreht sich die Erde einmal um ihre eigene . Diese Drehbewegung nennt man auch Rotation. Durch die Drehung wird immer nur ein Teil der  beschienen. Auf der Seite, die der  zugewandt ist, herrscht Tag, auf der anderen Seite ist .

② Die Planeten unseres Sonnensystems sind etwas durcheinander geraten. Sortiere der Reihe nach mit den Zahlen. Beginne mit dem Planeten, der der Sonne am nächsten ist. (1-8)

/ 4

- Erde
- Merkur
- Jupiter
- Mars
- Saturn
- Neptun
- Uranus
- Venus

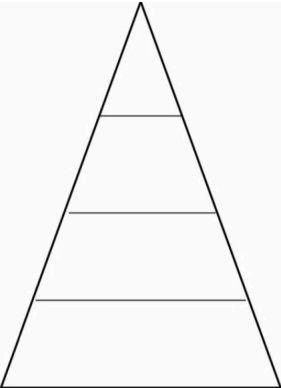
③ Ordne die Namen der Höhenstufen und die dort vorherrschende Landschaft den richtigen Abschnitten des Berges zu. Verbinde mit Pfeilen.

Apfelbäume, Getreide, Trauben

Geröll und Gletscher

Gräser und Zwergsträucher

Fichten, Tannen, Buchen



Mattenstufe

Obst- und Rebenstufe

Fels- und Schneestufe

Misch- und Nadelwaldstufe



④ **Zeichne die Route des Schiffs ein. Nummeriere die Routenabschnitte und beschrifte die Fahrtrichtung mit einem Pfeil.**

/ 4

1. Das Schiff startet in Australien und fährt an die Südküste Asiens.
2. Von hier aus fährt es weiter an die Westküste Südamerikas.
3. Es fährt nun nach Norden und hält ganz im Norden Nordamerikas an.
4. Die letzte Route führt das Schiff schließlich nach Europa.



⑤ **Benenne die in der Karte mit den Zahlen 1 und 2 markierten Ozeane.**

/ 2

1. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_

⑥ **Nenne zwei Wolkenarten.**

/ 2

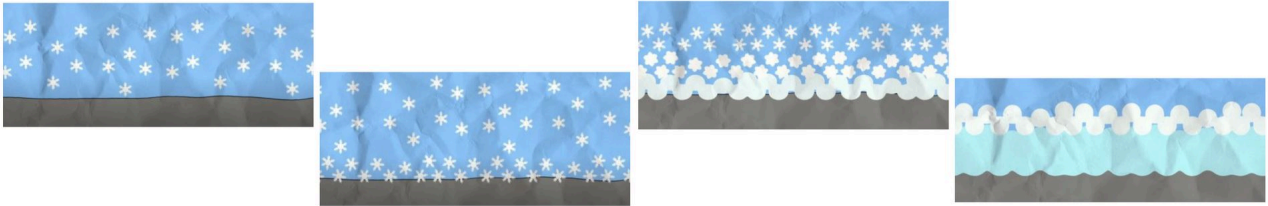
---

---

---

⑦ Erkläre mithilfe der Bilder, wie sich ein Gletscher bildet.

/ 4



---

---

---

---

---

---

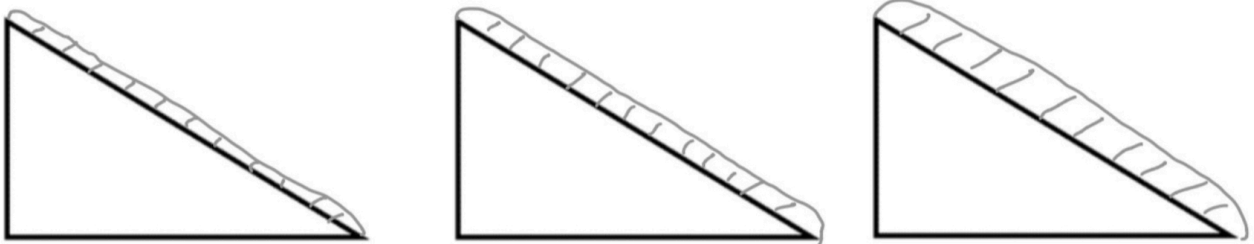
---

---

⑧ Umkreise den Hang, bei dem die Lawinengefahr am größten ist. Begründe deine Entscheidung.

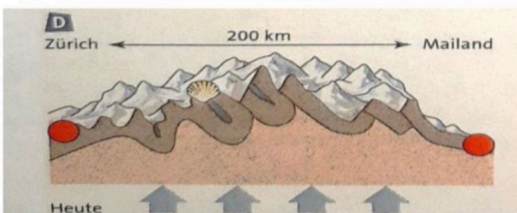
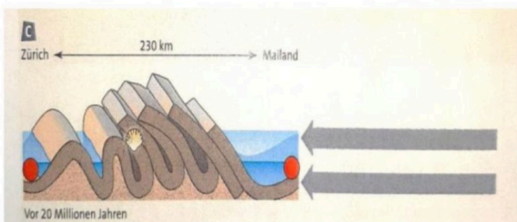
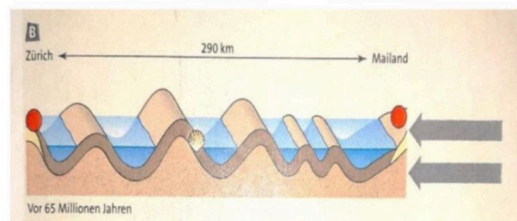
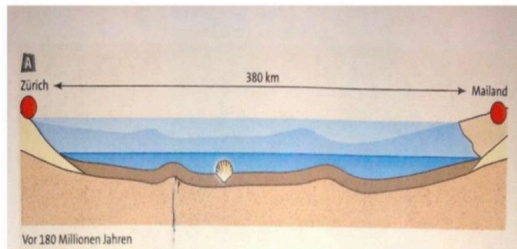
/ 3

Höhe des Neuschnees



Begründung: \_\_\_\_\_

⑨ Die Entstehung der Alpen: Ordne den Bildern den richtigen Text zu. Verbinde mit Linien. / 4



Durch den Druck der afrikanischen Platte werden die Gesteinsschichten in Wellen oder Falten gelegt und über den Meeresspiegel herausgehoben. Mailand und Zürich kommen einander erstmals näher.

Durch Druck aus dem Erdinneren wird der Bereich der Alpen stark gehoben.

Auf dem Meeresboden werden Sand, Ton und Schlamm sowie Reste von Lebewesen abgelagert.

Die gefalteten Gesteinsschichten werden durch weiteren ständigen Druck übereinander geschoben. Mailand und Zürich rücken noch näher zusammen.

⑩ Nenne einen Merkspruch, mit dem du dir die vier Haupthimmelsrichtungen merken kannst. / 2

---



---



---

Du hast  von 30 Punkten erreicht (bestanden bei 24 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:



Bereitgestellt von: anonym  
Stand: 14.11.2024

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/m-unsere-erde-3-trimester>

