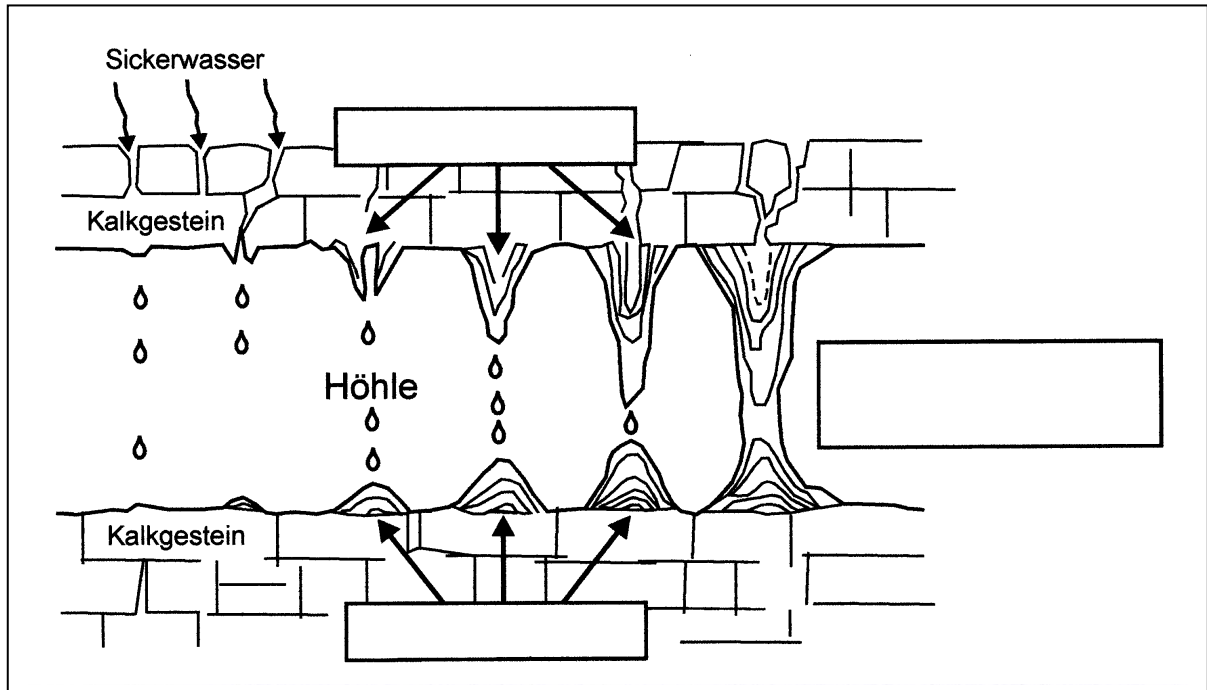


Name: _____

Klasse: _____

Entstehung von Tropfsteinen

1. Trage die Begriffe **Stalagmit**, **Stalaktit** und **Tropfsteinsäule** in die Skizze ein.



2. Die folgende Beschreibung der Entstehung von Tropfsteinen ist völlig durcheinander geraten. Nummeriere die Sätze in der richtigen Reihenfolge.

- An der Höhlendecke tritt kalkhaltiges Wasser aus.
- Deshalb fällt Kalk aus dem Wasser aus und baut Tropfsteine auf.
- Regenwasser sickert in den Boden und dringt über Spalten und Klüfte in das Kalkgestein ein.
- Das nun kalkhaltige Wasser rinnt durch das Kalkgestein in die Tiefe.
- Das Wasser löst Kalkgestein auf.
- Gelangt das Wasser in eine Höhle, ändern sich Temperatur und Druck.