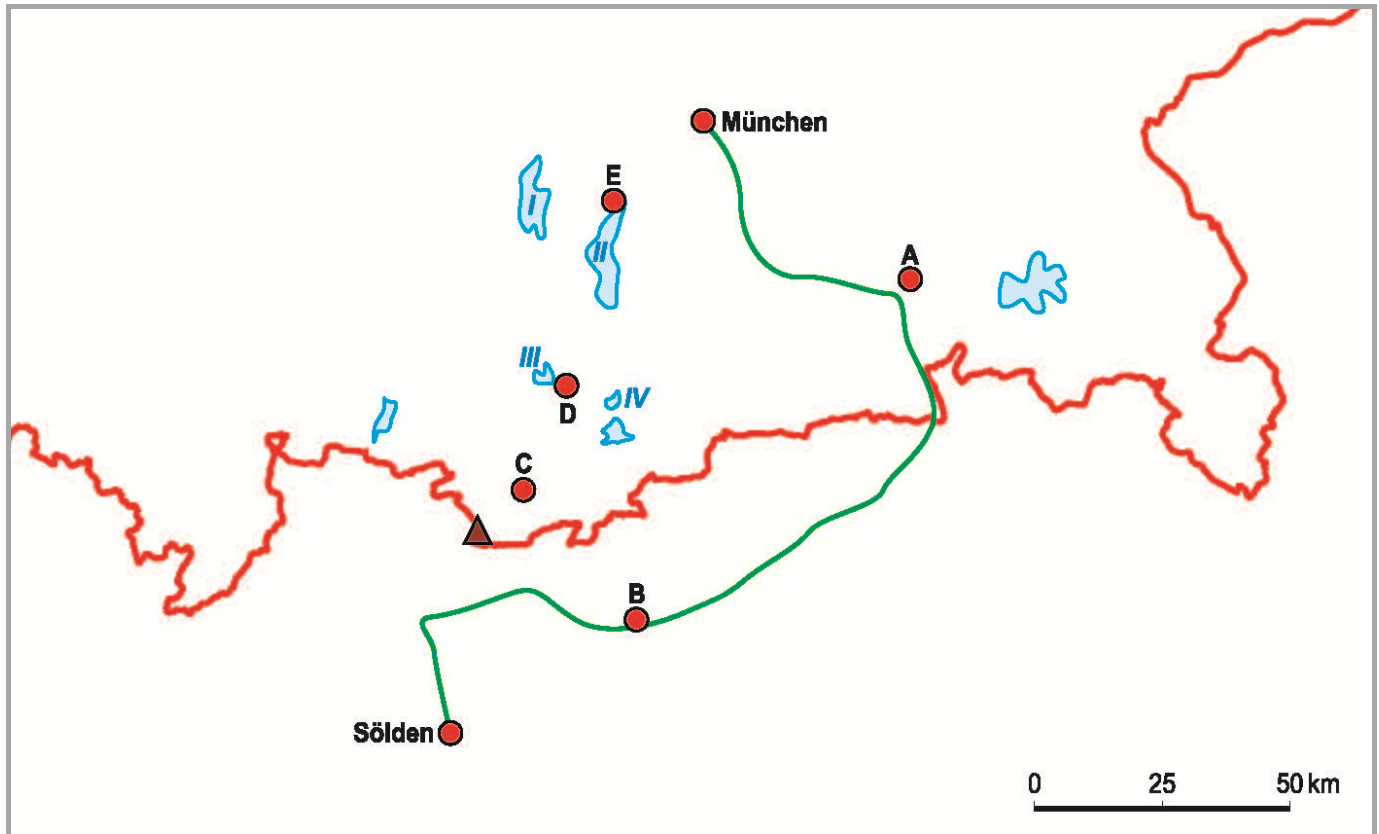


Name: Klasse:

Orientierung in der Alpenregion – Lösung



1. a) Ordne mit Hilfe einer geeigneten Atlaskarte jedem Großbuchstaben die richtige Stadt zu.

A *Rosenheim*

D *Murnau*

B *Innsbruck*

E *Starnberg*

C *Garmisch - Partenkirchen*

b) Benenne die im Bild eingezeichneten Seen.

I *Ammersee*

II *Starnberger See*

III *Staffelsee*

VI *Kochelsee*

c) Finde heraus, wie der Berg in der Nähe von „C“ heißt und zu welchem Teil der Alpen er gehört.

Der gesuchte Berg heißt Zugspitze. Er gehört zu den Bayerischen Alpen.

Name: Klasse:

d) Zeichne mit Hilfe einer Atlaskarte die Grenze zwischen Deutschland und Österreich ein.

2. Die Karte hat den Maßstab 1 : 1.500.000. Erfasse die realen Dimensionen.

a) 1 cm auf der Karte entspricht $1\,500\,000\text{ cm} = 15\text{ km}$ in Wirklichkeit.

b) Bestimme mit Hilfe einer Schnur die in der Karte eingezeichnete Streckenlänge von München nach Sölden in cm:

17 cm

Die gemessene Länge entspricht einer realen Distanz von $17 \cdot 15\text{ km} = 255\text{ km}$.