

# Klassenarbeit - Maßstab und Karte

Ordnen; Maßstab; Karten

## Aufgabe 1

**Ordne die Maßstäbe. Nenne den größten Maßstab zuerst und den kleinsten zuletzt.**

1 : 6 000      1 : 300      1 : 2 200      1 : 4 000 000

---

\_\_\_\_ /2P

## Aufgabe 2

**Was gibt der Maßstab einer Karte an und was kann man mit seiner Hilfe berechnen?**

---

---

\_\_\_\_ /2P

## Aufgabe 3

**Worüber geben die folgenden Karten Auskunft?**

**a) Landschaftskarte**

---

---

**b) Physische Karte**

---

---

**c) Bevölkerungsdichtekarte**

---

---

\_\_\_\_ /6P

Aufgabe 4

**Wie kann man Landkarten nach ihren unterschiedlichen Maßstäben einteilen?  
Gib je ein Beispiel dazu an!**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

\_\_\_/6P

# Lösung Klassenarbeit - Maßstab und Karte

Ordnen; Maßstab; Karten

## Aufgabe 1

Ordne die Maßstäbe. Nenne den größten Maßstab zuerst und den kleinsten zuletzt.

1 : 6 000    1 : 300    1 : 2 200    1 : 4 000 000

1 : 300    1 : 2 200    1 : 6 000    1 : 4 000 000

\_\_\_ /2P

## Aufgabe 2

Was gibt der Maßstab einer Karte an und was kann man mit seiner Hilfe berechnen?

Der Maßstab gibt die Entfernung auf der Karte in Entfernung der Wirklichkeit an.

\_\_\_ /2P

## Aufgabe 3

Worüber geben die folgenden Karten Auskunft?

a) Landschaftskarte

Diese Karte gibt über Wälder, Sümpfe, wichtige Gebäude und Höhenangaben Auskunft.

b) Physische Karte

Diese Karte gibt über Höhenschichten und wichtige landschaftliche Merkmale (z.B. Flüsse) Auskunft.

c) Bevölkerungsdichtekarte

Diese Karte gibt über die Bevölkerung (genauer die Dichte d.h. wie viele Menschen in bestimmten Raum leben) Auskunft.

\_\_\_ /6P

#### Aufgabe 4

**Wie kann man Landkarten nach ihren unterschiedlichen Maßstäben einteilen?  
Gib je ein Beispiel dazu an!**

- nach größeren Maßstäben, 1: 5000 = topographische Karte
- nach kleineren Maßstäben, 1:10, 1:100 = Baupläne
- Originalgröße, 1:1, = Modelle (Flugzeuge)
- Maßstäbe 1: 10.000, 1: 50.000 = Stadtpläne, Wanderkarten
- Maßstäbe 1: 100.000, 1: 200.000 = Straßenkarten
- Globusmaßstäbe, bis 1 : mehrere Millionen

\_\_\_/6P

*Viel Erfolg!!*

Gesamt: \_\_\_/16P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	14	13	13	12	12	11	10	10	9	8	8	7	6	5	5	4	4	3	2	2