Jugendfeuerwehr Flammersfeld

Merkblatt Kartenkunde

1. Zweck von Karten

- **Schnelle Orientierung**
- **Eindeutige Übermittlung und Auffindung von Objekten**
- **Erkundung des Geländes**
- **Einteilung des ganzen Erde in Koordinaten und damit Unverwechselbarkeit**

2. Bestandteile einer Karte

- **Bezeichnung**
- **Maßstab**
- **Legende**
- **Koordinatengitter**
- **Gebrauchsanweisung (Koordinatenangabe)**

3. Der Maßstab

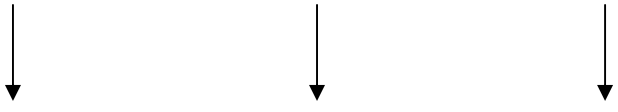
1 : 50.000

1 cm auf der Karte

50.000 cm in Wirklichkeit, also 500 m

4. Die Koordinate

- **setzt sich zusammen aus**
  - **100 km Quadrat**
  - **Rechtswert**
  - **Hochwert**
- **→ LB 97 7 15 6**



100km Quadrat **Rechtswert** **Hochwert**