**TOPOGRAFSKA KARTA – VJEŽBA**

**Radne listiće zalijepi u bilježnicu.**

1. Prema skici **nacrtaj reljefni profil** između točaka A i B. **2**. **Nacrtaj skicu kretanja** po terenu pomoću sljedećih uputa.

Ekvidistanca je 20 m Orijentire označi topografskim znakovima. Stajalište označi slovom S.

 Mjerilo je 1 : 100 000.

**** a) od stajališta do rudnika udaljenost je 4 km, azimut je 90۫˚

 b) od rudnika do izvora udaljenost je 3 km, azimut je 160۫˚

 c) od izvora do crnogorične šume udaljenost je 5.5 km, azimut je 230˚.

**3**. **Nacrtaj skicu kretanja** po terenu pomoću sljedećih uputa. **4**. Pronađi u atlasu na str. 4 kartu na kojoj je prikazan Kanal Sava - Odra.

 Orijentire označi topografskim znakovima. Stajalište označi slovom S. Pomoću **kurvimetra izmjeri duljinu** kanala prikazanog na karti.

 Mjerilo je 1 : 1000. Duljina Kanala Sava - Odra je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

 a) od stajališta do crkve udaljenost je 50 m, azimut je 270˚

 b) od crkve do samostana udaljenost je 30 m, azimut je 175˚ **5.** Na T K mjerila 1:250 000 udaljenost između 2 naselja iznosi 30 cm.

 c) od samostana do groblja udaljenost je 70 m, azimut je 90˚ **Izračunaj stvarnu zračnu udaljenost** u prirodi.

Prostor za računanje.

Stvarna udaljenost je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

 **6.** Dva naselja u prirodi su udaljena 1.5 km. Ta udaljenost na T K iznosi 3 cm.

 **Izračunaj, u kojem je mjerilu izrađena TK**.

**7.** Na izletu ste prešli put dug 4000 m. **Izračunaj**, kolika je ta udaljenost

Prostor za računanje.

Karta je izrađena u M \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

 na karti mjerila 1:25 000?

Prostor za računanje.

Udaljenost na karti je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.