Beginn: ..... Ende: .....

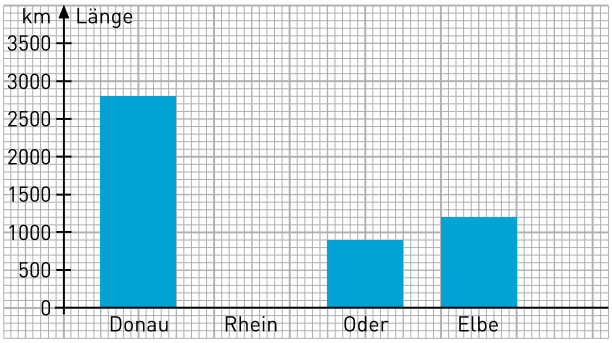
Klassenarbeit 1.5

Themen: Zahlen ordnen und runden, Säulendiagramm, Größen und Einheiten

1. In der Tabelle und im Diagramm findest du Angaben zur Länge von vier Flüssen, die durch Deutschland fließen.

a) Lies die Längen der Flüsse Donau und Oder aus dem Diagramm ab und trage sie in die Tabelle ein.

Fluss	Länge
Rhein	1300 km
Elbe	1200 km
Donau	
Oder	



b) Ergänze die Säule für den Rhein.

c) Die Länge der Flüsse wurde auf hundert km gerundet. Wie lang ist daher die Elbe mindestens und wie lang ist sie höchstens?

mindestens: ..... höchstens: 5

2. Frau Müller fährt mit dem ICE von Bielefeld nach München. In Hannover muss sie umsteigen.

Bahnhof	Datum	Zeit		Gleis	Produkte
Bielefeld Hbf	14.05.14	ab	09:37	2	ICE 845
Hannover Hbf	14.05.14	an	10:28	9	
Hannover Hbf	14.05.14	ab	11:26	4	ICE 787
München Hbf	14.05.14	an	16:14	18	

a) Wie lange ist Frau Müller insgesamt unterwegs?

b) Wie lange muss Frau Müller in Hannover auf ihren Anschlusszug warten?

..... 4

3. Ordne die folgenden Längen ihrer Größe nach.
0,0056 km; 60,428 m; 603,28 dm; 63 512 cm; 6 032 903 mm

..... > ..... > ..... > ..... > 5