
Persistenter Identifier: 1003016456_33
Titel: Evangelisches Schulblatt und deutsche Schulzeitung - 33.1889
Ort: Bibliothek für Bildungsgeschichtliche Forschung des Deutschen
Instituts für Internationale Pädagogische Forschung
Strukturtyp: PeriodicalVolume
PURL: http://goobiweb.bbf.dipf.de/viewer/image/1003016456_33/1/

I. Abteilung. Abhandlungen.

Rechenaufgaben für das 4. Schuljahr im Anschluß an den geographischen Unterricht.

(Neue Folge.)

Von A. Lomberg in Elberfeld.*)

Sachgebiet: Die Rheinprovinz.

1. Die Rheinprovinz umfaßt 490 Quadratmeilen, von denen 385 westlich des Rheins liegen. Wieviel Quadratmeilen liegen östlich des Rheins? Um wieviel Quadratmeilen ist der westrheinische Teil der Provinz größer als der ostrheinische?

2. Bei der Volkszählung am 1. Dezember 1885 hatte der Regierungsbezirk Düsseldorf 1'753 952, Köln 754 228, Koblenz 616 554, Trier 675 225, Aachen 544 568 Einwohner. Wieviel Einwohner hatte die ganze Rheinprovinz? Wieviel Einwohner hatte der Regierungsbezirk Düsseldorf mehr (Aachen weniger) als jeder der andern Regierungsbezirke? Wieviel Einwohner kommen durchschnittlich auf die Quadratmeile?

3. Vergleiche die Rheinprovinz ihrer Größe, Einwohnerzahl und Bevölkerungsdichtigkeit nach mit ihren Nachbarländern nach folgenden Angaben: Rheinprovinz: 490 Quadratmeilen, 4'344 527 Einwohner; Westfalen: 367 Quadratmeilen, 2'204 580 Einwohner; Hessen-Nassau: 284 Quadratmeilen, 1'592 454 Einwohner; Elsaß-Lothringen: 274 Quadratmeilen, 1'564 355 Einwohner; Belgien: 550 Quadratmeilen, 5'336 000 Einwohner; Holland: 504 Quadratmeilen, 3'980 000 Einwohner.

4. Die Rheinprovinz hatte 1885: 4'344 527 Einwohner, die Zunahme von 1880—1885 betrug 270 527, von 1875—1880: 269 619, von 1864 bis 1875: 446 014, von 1816—1864: 1'923 473 Einwohner. Wieviel Einwohner zählte die Rheinprovinz in den Jahren 1880, 1875, 1864, 1816?

5. Gegenwärtig zählt die Rheinprovinz etwa 4'500 000 Einwohner. Hinsichtlich der Religion bekennen sich $\frac{1}{4}$ der Bewohner zur evangelischen, $\frac{3}{4}$ derselben zur katholischen Kirche. Wieviel sind demnach insgesamt a) evangelisch, b) katholisch?

6. Gegenwärtig zählt der Regierungsbezirk Düsseldorf ungefähr 1'800 000 Einwohner, von denen $\frac{2}{5}$ evangelisch, $\frac{3}{5}$ katholisch sind; der Regierungsbezirk Köln

*) Vgl. Heft 6 d. Bl.