

Graphische Umsetzung statistischen Materials

Aufgabe:

Diskutieren Sie verschiedene Darstellungsmöglichkeiten, erstellen Sie geeignete Diagramme, z.B. mit Excel und interpretieren Sie die Ergebnisse.

Anleitungen zu Excel finden Sie auf <http://www.delfs-swora.de/> unter abitur-online „Klickanweisungen“ zur PC-Nutzung

Die Industrialisierung Europas

Anteile an der industriellen Weltproduktion (in %)

Jahr	GB	D	F	Russland	USA	Sonstige
1870	31,8	13,2	10,3	3,7	23,2	17,8
1913	14,0	15,7	6,4	5,5	35,8	22,6

Die Bevölkerung europäischer Staaten (in Millionen)

Jahr	GB und Irland	F	D	Russland	Italien
1851	27,3	35,9	34,5	66,5	23,0
1871	31,4	36,1	41,0	86,0	26,7
1891	37,7	38,1	49,4	-	30,2
1911	44,9	39,2	64,9	122,0	34,7

Das Wachstum der Städte

Stadt	1850/51	1870/71	1890/91	1910/11
Berlin	419 000	826 000	1 579 000	2 071 000
Essen	9 000	52 000	79 000	295 000
Hamburg	132 000	240 000	324 000	931 000
London	2 685 000	3 890 000	5 638 000	7 256 000
Manchester	303 000	351 000	505 000	714 000
Paris	1 053 000	1 852 000	2 448 000	2 888 000
Wien	444 000	834 000	1 365 000	2 031 000

aus: Grundriss der Geschichte, Band 2, Klett 1988, S. 131 und 133