

Beispielaufgabe für den IQB-Bildungstrend 2024

Leitidee 5: Daten und Zufall

Aufgabe: „Landtagswahl“

Am Abend der Landtagswahl werden für die fünf in den Landtag einziehenden Parteien (A-Partei bis E-Partei) die Ergebnisse festgestellt (siehe linker Teil der Tabelle). Unter „Andere“ sind dabei die Ergebnisse der Einzelkandidatinnen und Einzelkandidaten und der Parteien zusammengefasst, die nicht in den Landtag einziehen. Die Wahlergebnisse der Landtagswahl vor vier Jahren sind im rechten Teil der Tabelle abgebildet.

	Landtagswahl in diesem Jahr			Landtagswahl vor vier Jahren		
Partei	%	Stimmen	Sitze	%	Stimmen	Sitze
A-Partei	41,5	2075428	39	48,8	2960002	45
B-Partei	20,4	1020211	19	17,9	1085738	16
C-Partei	18,0	900186	17	17,1	1037214	16
D-Partei	8,2	410085	8	7,2	436722	7
E-Partei	5,9	295061	6	5,2	315410	5
Andere	6,0	300061	-	3,8	230492	-
(Summen)	100,0	5001032	89	100,0	6065578	89

Am Wahlabend behauptet der Spitzenkandidat der B-Partei: „Wir sind der große Gewinner dieser Wahl!“

Teilaufgabe 1

Nenne ein Argument **für** diese Behauptung.

Teilaufgabe 2

Finde ein Argument **gegen** diese Behauptung.

A large rectangular grid consisting of 20 columns and 25 rows of small squares, intended for students to write their answer to the task.