

ZMATH 2013a.00868

Jahnke, Thomas

Ideas. Mathematical politics – political mathematics. (Ideenkiste. Mathematische Politik – politische Mathematik.)

Math. Lehren, No. 173, 66-67 (2012).

Nach einem Urteil des Bundesverfassungsgerichts ist das Bundeswahlgesetz u.a. wegen der zu großen Zahl von Überhangmandaten mit dem Grundgesetz nicht vereinbar. Der Beitrag gibt Anregungen zur Behandlung einer Aufgabe im Unterricht, bei der die Schülerinnen und Schüler einerseits die Sitzverteilung im Bundestag und die Anzahl der Überhangmandate nach der Wahl von 2009 nachrechnen und andererseits eigene Sitzverteilungsverfahren modellieren sollen.

Renate Stürmer (Zweibrücken)

Classification: M90 U60

Keywords: mathematical applications; policy; elections; legal sciences; non-routine problems; mathematical model building