

ZMATH 2013e.00653

Schmidt, Wolfram

Youth – an expensive age Analysing data on the patterns of income and expenditure with spread sheets. (Jugend – eine teure Zeit Daten zum Einnahme- und Ausgabeverhalten mit einer Tabellenkalkulation auswerten.)

Mathematik 5 bis 10, No. 20, 30-31 (2012).

Aus der Einleitung: Schüler meiner Klasse wollten nicht glauben, dass Jugendliche in ihrem Alter jährlich bereits fast über 900 Euro verfügen. Schnell reift der Entschluss, in der Klasse eine eigene Befragung durchzuführen und die Ergebnisse mit einer Studie aus der Zeitschrift “Schüler” zu vergleichen. Was mir mehr als recht ist, da ich ohnehin noch nach einer Gelegenheit gesucht habe, meine Schüler erneut an die Arbeit mit einem Tabellenkalkulationsprogramm heranzuführen.

Classification: K43 F93 M93

Keywords: lower secondary; grade 9; grade 10; data; teaching units; money; everyday mathematics; real-life mathematics; descriptive statistics; data representation; modes of representation; data analysis; student presentations; communicating; interdisciplinary approach