

**ZMATH 06683653**

**Henn, Hans-Wolfgang**

**The mathematics of income taxes. (Die Mathematik der Einkommensbesteuerung.)**

Humenberger, Hans (ed.) et al., Neue Materialien für einen realitätsbezogenen Mathematikunterricht 3. Heidelberg: Springer Spektrum (ISBN 978-3-658-11901-0/pbk; 978-3-658-11902-7/ebook). Realitätsbezüge im Mathematikunterricht; ISTRON-Schriftenreihe, 95-105 (2017).

Zusammenfassung: Die Untersuchung der in der Bundesrepublik Deutschland verwendeten, mit Hilfe von Polynomen definierten Einkommensteuertarife ist ein fruchtbares und mathematisch ergiebiges Beispiel eines realitätsnahen Mathematikunterrichts. Politische Willensbildung sorgt dafür, dass das Thema Einkommensteuern stets aktuell ist.

*Classification:* M30

doi:10.1007/978-3-658-11902-7\_7