

**ZMATH 2012f.01136**

**Neubert, Bernd**

**Which random generator is the best? – Considerations on “random and probability” in primary school. (Welcher Zufallsgenerator ist der Beste? – Überlegungen zu “Zufall und Wahrscheinlichkeit” in der Grundschule.)**

Steinweg, Anna Susanne (ed.), Medien und Materialien. Tagungsband der Herbsttagung des GDM Arbeitskreises AK Grundschule, Tabarz, Deutschland, 4.–6. November 2011. Bamberg: University of Bamberg Press (ISBN 978-3-86309-045-6/pbk; 978-3-86309-046-3/ebook). Mathematikdidaktik Grundschule 1, 55-70 (2011).

Zusammenfassung: Im Vortrag wird die Bedeutung von “Medien und Materialien” für die Leitidee “Zufall und Wahrscheinlichkeit” thematisiert. Drei Aspekte werden besonders angesprochen: die Rolle der typischen Zugänge zur Wahrscheinlichkeit für die Grundschule, das “didaktische Potenzial” verschiedener Zufallsgeneratoren und die Arbeit mit mehreren Zufallsgeneratoren.

*Classification:* U62 K52 D42

*Keywords:* chance; random experiments; probability