

ZMATH 2013a.00634

Lehmann, Eberhard; Arand, Beate; Döring, Ulrich; Dreeßen-Meyer, Günter; Geist, Lutz; Klietsch, Thomas; Kollotschek, Cordula; Langlotz, Hubert; Naumann, Martin

Introduction into the parametric representation of circles – grade 10. (Einführung der Parameterdarstellung des Kreises – Klasse 10.)

Mathematikunterricht 58, No. 3, 47-49 (2012).

Der Beitrag zeigt, wie man in Klasse 10 die Sinusfunktion und die Kosinusfunktion benutzen kann, um Kreise in Parameterdarstellung zu erzeugen. *Peter Dürr (Linkenheim)*

Classification: G73 G63 I23 D43

Keywords: circles; parametric representations; coordinates; trigonometric functions; graphical representations; graph of a function; grade 10; lower secondary; approach