

**ZMATH 2016f.00981**

**Hielscher, Cornelia**

**Now it becomes round: dictations for the compass. Use of drawing instruments and set-up of technical terms. (Jetzt geht's rund: Diktate für den Zirkel. Umgang mit Zeichengeräten und Aufbau von Fachbegriffen.)**

Grundschulmagazin 84, No. 1, 23-28 (2016).

Zusammenfassung: Der sachgerechte Umgang mit Zeichengeräten beschränkt sich nicht nur auf die Technik des Zeichnens an sich. Auch die erforderlichen Fachbegriffe sind für einen verständigen Gebrauch und Einsatz der Zeichengeräte erforderlich. Die folgenden differenziert angelegten Lernangebote zum Ausführen von Zeichendiktaten und Anfertigen von Konstruktionsbeschreibungen für Zirkel-Muster bieten Möglichkeiten, diese Fähigkeiten über die reinen Zeichenfertigkeiten hinaus zu schulen.

*Classification:* G20 U60

*Keywords:* geometry; compass; drawing; patterns; constructions; mathematical language

<http://www.oldenbourg-klick.de/zeitschriften/grundschulmagazin/2016-1/jetzt-gehts-rund-diktate-fuer-den-zirkel>