

Nr. 67 | 2020

Dreiecke

THEMA

Zur Sache

- 2 **Das Dreieck: ein Schatz für den Geometrieunterricht**
Entdeckungen zur Vielfalt einer einfachen ebenen Figur
Simone Reinhold

Lernvoraussetzungen

- 4 **Ein Dreieck ist dreieckig**
Kinder entwickeln ein Verständnis für den Begriff Dreieck
Elisabeth Unterhauser

Grundsätzliches

- 32 **Dreiecke**
Variantenreiche „Bausteine“ der ebenen Geometrie
Simone Reinhold

PRAXIS

Unterrichtsideen

- 8 **„Erst denkt man, Dreiecke sind langweilig“** 1
Verschiedenartige Dreiecke untersuchen
Sabrina Roos
- 12 **Überall Dreiecke?** 1-2
Dreiecke in der Umwelt und in Kunstwerken wahrnehmen, untersuchen und klassifizieren
Sara Jacobey
- 14 **Aus Vierecken werden Dreiecke** 2
Zerlegen und Konstruieren mit Dreiecken
Ben Weiß
- 18 **Gleichseitige Dreiecke in der Grundschule zeichnen?** 4
Vom runden Geobrett zur Zeichenuhr
Maike Willms
- 20 **Familie der Dreiecke** 4
Gruppierung von Dreiecken nach ausgewählten Merkmalen
Gudrun Häring

Im Abo enthalten:
Grundschule Mathematik digital

So erhalten Sie Zugang zur digitalen Ausgabe:
www.friedrich-verlag.de/digital

- 24 **Dreiecksmehrlinge legen und nutzen** 4
Doppeltetraeder, Auslegen von Flächen und Parkettierungen
Maike Willms

Leistung & Beurteilung

- 28 **„Mein Körper hat nur dreieckige Flächen!“** 4-6
Anschauliche und haltbare Körpermodelle konstruieren
Silke Pyroth

MAGAZIN

- 36 **Eltern aktiv**
Was hat drei Ecken und drei Seiten?
Brigitte Hölzel
- 37 **mathe spezial**
Kürzeste Wege im Dreieck
Klaus-Ulrich Guder
- 38 **Von uns empfohlen**
Bücher, Spiele und mehr
- 40 **Autorinnen und Autoren / Impressum**

M

16 Fotokarten
Überall Dreiecke?

Poster
Wassily Kandinsky:
Spitzen im Bogen

CD-ROM: 31 Seiten extra

