

Wochenplan 2: Kreisumfang - Textaufgaben

(Mathe, 9c, KW 20)



Ausgabe: 17.5. (Montag) - Rückgabe: 21.5. (Freitag, 15 Uhr)

Name:

Zur **Info**: 1) Dieser Wochenplan behandelt erneut das erste Thema **Kreisumfang**, aber mit dem Schwerpunkt auf Textaufgaben.

- 2) Die Gruppe, die ich diese Woche nicht im Unterricht sehe, sendet ihre Rechnungen per Teams (siehe Aufgabenkarte).
- 3) Am 7.6 / 8.6.21 wird die einzige **Klassenarbeit** im 2. Halbjahr geschrieben.

Pflichtaufgaben	Lerntipps	Kontrolle am:	Ich löse die Aufgabe am:	Zusätzliche Aufgaben zum Üben finde ich ...
S. 130, Nr. 12	Löse wie in Beispiel b) auf S. 128 <u>oder</u> wie im Video erklärt: Video: https://www.youtube.com/watch?v=v6MAsS45FvI			
S. 130, Nr. 13	Notiere zuerst eine sinnvolle Frage, schreibe dann die Rechnung und einen passenden Antwortsatz. Verwende alle Zahlenangaben aus dem Text! Video: https://www.youtube.com/watch?v=_EplibfN8Uo			Wenn du dir das Abrollen nicht gut vorstellen kannst, hilft dir diese Übung: https://www.geogebra.org/m/hh7dahad#material/vxyvxpuc
AH S. 45, Nr. 3	a)+b): Notiere deine Rechnungen im Schnellhefter. b): Rechne mit den passenden Angaben aus der Tabelle von a). Video: https://www.youtube.com/watch?v=XEcrkOxv3aA			S. 130, Nr. 9

1 Wahlaufgabe

S. 129, Nr. 7	Recherche zunächst den Radius der Erde und gebe diesen in Kilometer an. Berechne dann den Umfang der Erde und runde auf vier Nachkommastellen. Video (Veranschaulichung): https://www.youtube.com/watch?v=jfuI8TJu6ls Video (Lösung): https://www.youtube.com/watch?v=6DKrf8f-TCM			
S. 129, Nr. 8a	Verwende die Formelsammlung (oder schaue im orangenen Kasten auf S. 128). Video: https://www.youtube.com/watch?v=JaCajrMqod8			S. 129, Nr. 8b
S. 130, Nr. 14	Berechne zuerst den Umfang des Rades (im Kopf!) und dann den Durchmesser (wie in Beispiel b) auf S. 128). Denke an den Antwortsatz.			S. 130, Nr. 15