

Klapptest - Kreisteile III



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben. Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Berechne die fehlenden Größen. Die Ergebnisse werden auf eine oder keine Dezimale gerundet.

r	α Mittelpunktswinkel	A_S Kreisausschnitt
7,7 cm	90°	cm ²
m	60°	7,56 m ²
8,1 dm	°	68,71 dm ²
6 m	45°	m ²
2,8 cm	°	8,21 cm ²
cm	90°	20,43 cm ²
9,2 cm	°	44,32 cm ²
4,3 km	120°	km ²
2,4 cm	°	4,52 cm ²
cm	60°	34,35 cm ²

r	α Mittelpunktswinkel	A_S Kreisausschnitt
7,7 cm	90°	46,57 cm ²
3,8 m	60°	7,56 m ²
8,1 dm	120°	68,71 dm ²
6 m	45°	14,14 m ²
2,8 cm	120°	8,21 cm ²
5,1 cm	90°	20,43 cm ²
9,2 cm	60°	44,32 cm ²
4,3 km	120°	19,36 km ²
2,4 cm	90°	4,52 cm ²
8,1 cm	60°	34,35 cm ²

Ergebnis:
 / 20 P.