

Klapptest - Kreisberechnung II



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 den Radius r , den Durchmesser, die Fläche A und den Umfang u . Die Ergebnisse werden auf eine Dezimale oder zwei Dezimalen gerundet.

r	d	A	u	Rechnungen:
1,2 cm				
	2,6 m			
		4,9 dm ²		
			15,24 m	
1,07 m				
	15,5 m			
		71,8 km ²		
			44,4 km	
1,7 m				
	6,03 km			

r	d	A	u
1,2 cm	2,4 cm	4,52 cm ²	7,54 cm
1,3 m	2,6 m	5,31 m ²	8,2 m
1,25 dm	2,5 dm	4,9 dm ²	7,85 dm
2,43 m	4,85 m	18,48 m ²	15,24 m
1,07 m	2,14 m	3,6 m ²	6,72 m
7,75 m	15,5 m	188,69 m ²	48,7 m
4,78 km	9,56 km	71,8 km ²	30,03 km
7,07 km	14,14 km	156,88 km	44,4 km
1,7 m	3,4 m	9,08 m ²	10,68 m
3,015 km	6,03 km	28,56 km ²	18,94 km

Ergebnis:

 /10 P.