

## Übungen zum Umfang eines Kreises

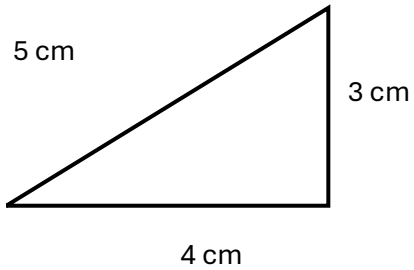
3. Stunde

### Tägliche Übung

10 min

|    |              |     |     |                            |        |
|----|--------------|-----|-----|----------------------------|--------|
| 1. | $9^2$        | 81  | 6.  | $0,12 \cdot 0,5$           | 0,06   |
| 2. | $11^2$       | 121 | 7.  | $0,09 \cdot 0,04$          | 0,0036 |
| 3. | $\sqrt{36}$  | 6   | 8.  | $2500 \cdot 0,05$          | 125    |
| 4. | $\sqrt{169}$ | 13  | 9.  | $2^2 \cdot 5^2 \cdot 10^3$ | 100000 |
| 5. | $\sqrt{256}$ | 16  | 10. | $905 - (-75)$              | 980    |

### Flächeninhalt und Umfang



$$u = 3\text{cm} + 4\text{cm} + 5\text{cm} = 12\text{ cm}$$

$$A = 3\text{cm} \cdot 4\text{cm} / 2 = 6\text{ cm}^2$$

## Übungen zum Umfang eines Kreises

20 min

AH Klasse 8 Seite 38