

Name:

Summe:

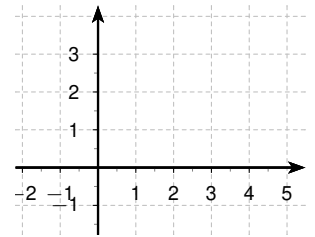
Note:

---

1. Bei einem rechtwinkligen Dreieck ist die eine Kathete 4cm lang. Die Hypotenuse ist 5cm lang.  
Wie lang ist die dritte Seite?
2. Wie lautet eine Flächeninhaltsformel für rechtwinklige Dreiecke?
3. Wer bin ich? Ich habe vier gleichlange Seiten.
4. Wie viele Minuten sind es von 9:40 bis 14:25h
5. Wie viele Flächen hat eine Pyramide mit dreieckiger Grundfläche?

**BITTE WENDEN!**

6. Wie lautet die Gleichung der Geraden durch die Punkte  $(-1|3)$  und  $(3|2)$ ? (Das Koordinatensystem kann benutzt werden.)



7. Wandeln Sie  $3000 \text{ cm}^3$  in  $\text{m}^3$  um

8. Wandeln Sie  $30 \text{ m}^2$  in  $\text{cm}^2$  um.

9. Berechnen Sie  $x$  in der Strahlensatzfigur.

