**Test Nr. 7**

**Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

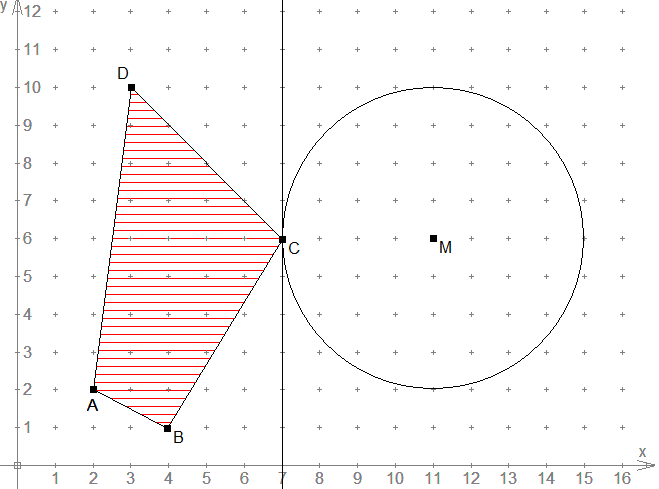
**1. Aufgabe:** Nenne die drei Abbildungen:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Aufgabe:** Wie nennt man einen Punkt, der bei einer Abbildung am gleichen Ort verbleibt?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Aufgabe:** a) Führe eine Achsenspiegelung durch.

****

b) Welcher Punkt verbleibt bei der Abbildung am

Ort? **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

c) Wie viele Einheiten sind D und D‘ entfernt?

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

d) Der Umlaufsinn ändert sich bei der Achsen-

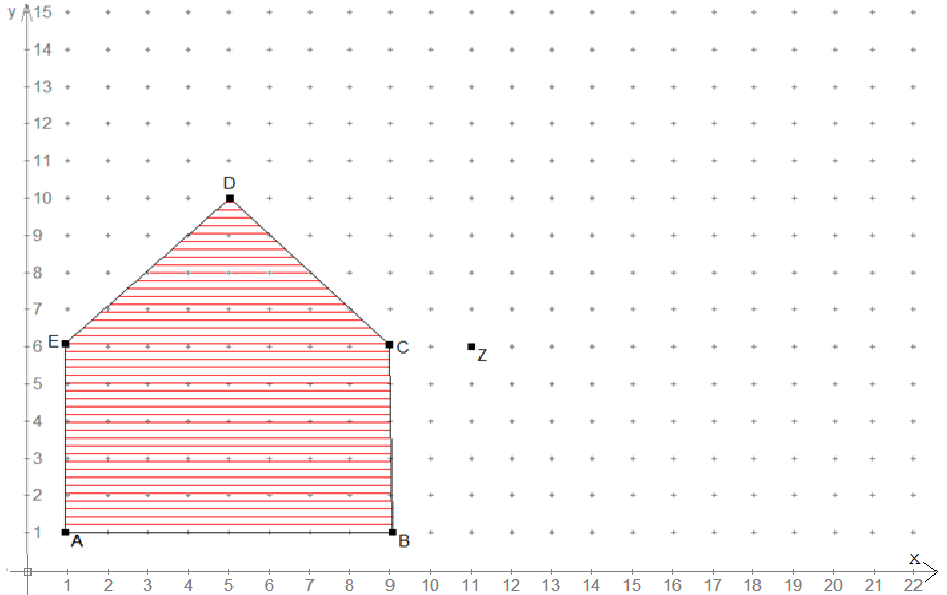
spiegelung.

Richtig  falsch

e) Original- und Bildfigur sind unterschiedlich.

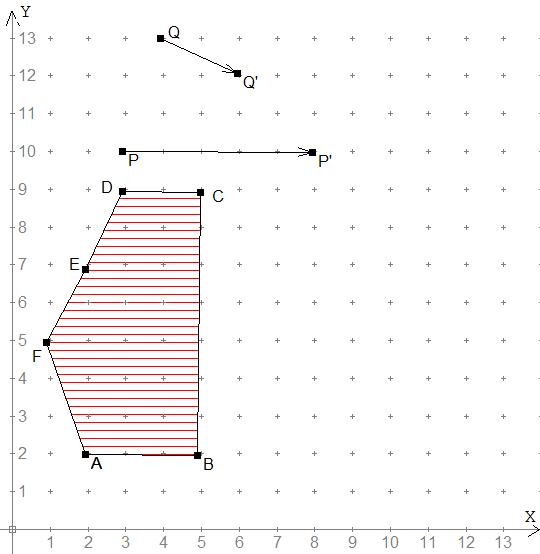
Richtig falsch

**4. Aufgabe:** Führe eine Punktspiegelung an Z durch. Beschrifte die Bildfigur.

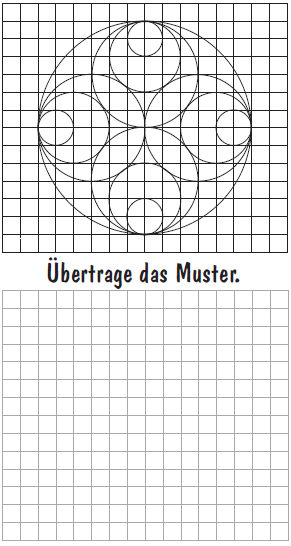
****

**5. Aufgabe:** Verschiebe um die Verschiebugspfeile ,

dann .



**6. Aufgabe:** Zeichne möglichst genau!



**( ) Punkte erreicht von \_\_\_\_ Punkten. Note:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**