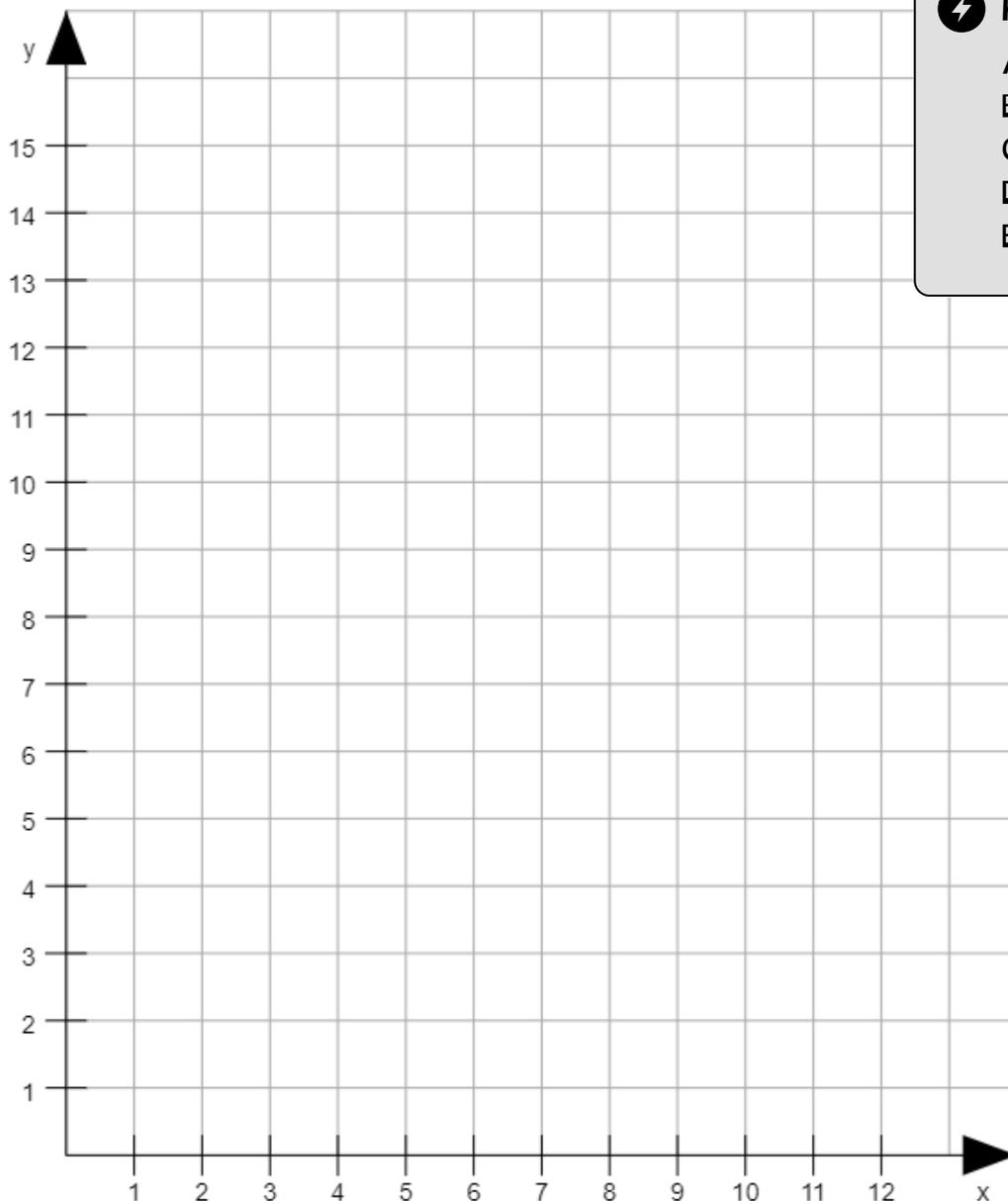


## ① Punkte und Winkel im Koordinatensystem

- Zeichne die Punkte im Koordinatensystem ein und beschrifte sie. ● / 5
- Verbinde die Punkte in der Reihenfolge A-B-C-D-E-A . Markiere die Winkel, die in dem entstandenen Fünfeck liegen und beschrifte sie mit den passenden griechischen Buchstaben ● / 10
- Miss die Größe der Winkel. Trage die Ergebnisse in die Tabelle ein. ● / 10



**⚡ Punkte**

A(2|5)

B(12|5)

C(7|10)

D(10|13)

E(2|15)

|        |  |  |  |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|
| Winkel |  |  |  |  |  |
| Größe  |  |  |  |  |  |

② Welche Winkelarten kennst du?

• Schreibe die Winkelarten in die Kästchen

/ 5

• Beschrifte jeden Winkel mit dem griechischen Buchstaben seiner Winkelart.

/ 9

Markiere den rechten Winkel wie im Unterricht besprochen.

rechter Winkel

$\alpha$

$\beta$

$\gamma$

$\delta$

$\epsilon$

Punkte:

/ 39

Note

Unterschrift