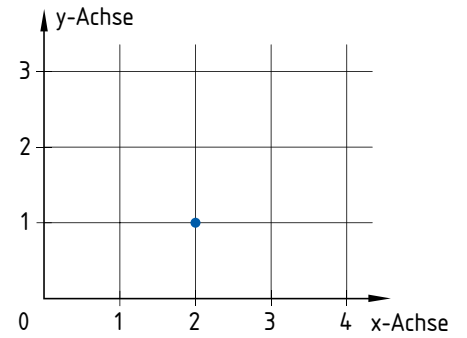


1 Fertige ein großes Koordinatensystem laut Skizze an.

(Material: Abklebeband)

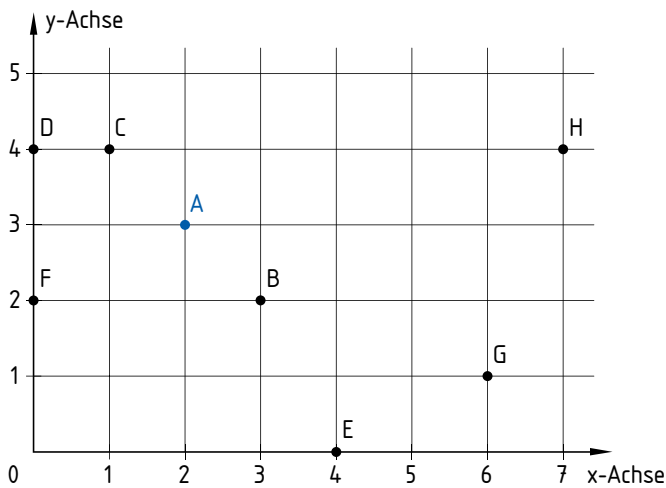
- a) Stelle dich auf einen Koordinatenpunkt und gib ihn an. Beginne immer mit dem Abstand auf der x-Achse. ZB: Mira ($\Rightarrow 2 \mid \uparrow 1$)
- b) Arbeitet zu zweit. Die erste Person nennt einen Punkt im Koordinatensystem, die zweite geht von $(0|0)$ aus zum genannten Punkt. Wechselt euch ab.



2 Gib die Koordinaten der Punkte an.

Hinweis: Die erste Zahl gibt den Abstand auf der x-Achse an.

Die zweite Zahl gibt den Abstand auf der y-Achse an.



- | | |
|--------------------|--------------------|
| A (2 3) | a) B (.....) |
| b) C (.....) | c) D (.....) |
| d) E (.....) | e) F (.....) |
| f) G (.....) | g) H (.....) |

3 Zeichne folgende Punkte in das Koordinatensystem ein.

Verbinde die Punkte der Reihe nach. Welcher Buchstabe ergibt sich?

- | | |
|----------------|----------------|
| A (3 1) | B (4 1) |
| C (4 6) | D (6 6) |
| E (6 7) | F (1 7) |
| G (1 6) | H (3 6) |

