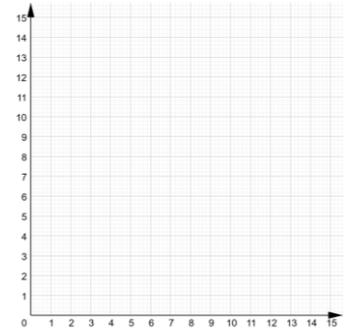


## Das Koordinatensystem – Punkte einzeichnen

Schau dir zuerst das Erklärvideo „Das Koordinatensystem“ an.

Jetzt weißt du wie man Punkte in ein Koordinatensystem einträgt. Zeichne als Übung nun selbst ein Koordinatensystem auf ein kariertes Blatt. Dabei sollen die beiden Achsen 15 cm lang sein und die Zahlen in 1 cm Abständen eingetragen werden.

Fertig? Dann trage die Punkte A – J in dein Koordinatensystem ein. Verbinde anschließend die Punkte in alphabetischer Reihenfolge und zum Schluss die Punkte A und J. Nutze hierfür ein Geodreieck oder Lineal.



Punkte: A(7/12), B(5/8), C(1/7), D(4/5), E(4/1), F(7/4), G(10/1), H(10/5), I(13/7) und J(9/8)

Welches Symbol erkennst du? Wenn du einen Stern siehst, hast du alles richtig gemacht.

