Wie sieht ein gutes Schulkoordinatensystem aus?

Checkliste

Außerhalb der Schule werdet ihr Abweichungen von all diesen Regeln finden, manche machen Sinn, manche stellen Fehler da. Wie auch immer, wer in der Schule volle Punktzahl für seine Zeichnung in Mathe bekommen möchte, muss sich an folgende Liste halten.

- 1. Gezeichnet wird mit Bleistift. Auch Beschriftungen erfolgen mit Bleistift.
- 2. Falsches wird sauber wegradiert. Es bietet sich also an, einen weichen Bleistift zu wählen und nicht allzu fest aufzudrücken.
- 3. Für Linien verwenden wir ein Lineal oder Geodreieck.
- 4. Die Größe des Koordinatensystems sollte so gewählt sein, dass alle Datenpunkte etc. Platz finden und idealerweise das ganze Koordinatensystem ausnutzen.
- 5. Die X- und Y-Achsen müssen explizit eingezeichnet sein.
- 6. Die Einheiten sind mit kleinen Strichlein gekennzeichnet. Diese kleinen Striche haben immer denselben Abstand.
- 7. Die Einheiten sind mit Zahlen beschriftet. Am besten vollständig.
- 8. Normalerweise wird dort, wo die Achsen sich treffen, die Null beider Achsen liegen. Sie zu beschriften ist wichtig.
- 9. Sollen Sie einen Punkt eintragen, zum Beispiel P(1|1), so beschriften Sie diesen Punkt.

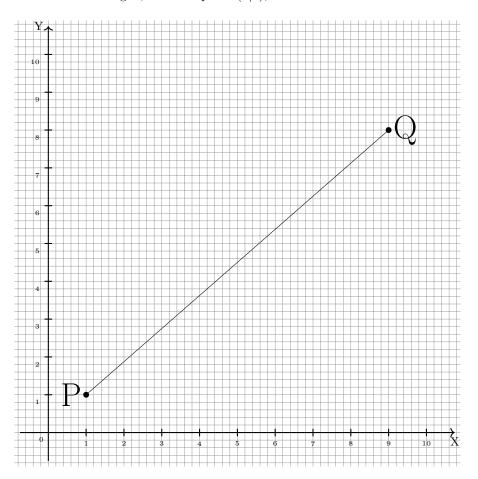


Figure 1: Ein Beispiel.