**Parallele und senkrechte Geraden II**

Trage folgende Punkte in das Koordinatensystem ein und zeichne laut Aufgabenstellung.

**a) Trage die Punkte ein**:

**A ( 2 │ 1 ), B ( 8 │ 1 ), C ( 8 │ 6 ), D ( 2 │ 6 )**

**b) Trage die Geraden ein: AB ⊥ BC; BC ⊥ AD;**  **AB ⊥ CD.**

**c) Welche Geraden sind parallel?**

**Es sind \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**d) Wie lauten die Koordinaten des Schnittpunktes der beiden Geraden AC und BD?**

**Sie lauten: E ( │ ).**

