

2. Spezielle Linien und Punkte

Lernkontrolle

1) Euler-Gerade

Gegeben ist das Dreieck $A(9 | 2)$ $B(3 | 10)$ $C(-3 | -2)$.

- Konstruiere das Umkreiszentrum und bestimme dessen Koordinaten.
- Konstruiere den Höhenschnittpunkt und bestimme dessen Koordinaten.
- Konstruiere den Schwerpunkt. Bestimme dessen Koordinaten so genau wie möglich.
- Zeichne die Euler'sche Gerade ein.

