**Übungszettel „parallele und normale Geraden“**

Konstruiere die Geraden mit den angegebenen Eigenschaften:

* Gerade a: Die Punkte A und C liegen auf der Geraden a
*mathematische Kurzschreibweise: a [A,C]*
* Gerade b: Die Gerade b geht durch die Punkte A und E
*mathematische Kurzschreibweise: b [A,E]*
* Gerade h: Die Gerade h liegt parallel zur Geraden a. Der Punkt H ist Element von h.
mathematische Kurzschreibweise: $h:h∥a, H\in h$
* Gerade n: Die Gerade n liegt normal auf b. Der Punkt E ist Element von n.
*mathematische Kurzschreibweise:* $n:n⊥b,E\in n$

A

CA

E

H