



Die Siebensegmentanzeige



Im Foto unten sehen Sie ein Foto meines Digitalweckers. Für jede Ziffer wird ein Segment benötigt, die Punkte sind zunächst zu ignorieren. Verdeutlichen Sie sich den Aufbau aus sieben Segmenten, die nahezu zwei kongruenten Quadrate bilden.



Zeichnen Sie in die folgenden Felder, die Ziffern von 0 – 9. Achte Sie darauf, dass man sowohl das Segment erkennt, aber auch die dargestellte Ziffer:

Beginnen Sie mit der 0 und enden Sie mit der 9.

Übertragen Sie einen solchen Baustein in GeoGebra.

0 →

Bilder: W. Dutkowski, 2025

Wählen Sie als Segmentlänge 5 cm.

Konstruieren Sie einen Schieberegler von 0 – 9 mit ganzzahliger Schrittweite