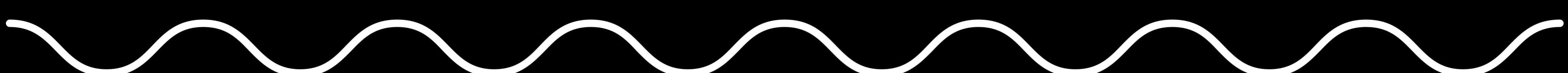


GRUPE SIMETRIJA



U MATEMATICI, SIMETRIJA SE ODNOŠI NA SITUACIJU KADA SE ODREĐENE TRANSFORMACIJE, POPUT ROTACIJE, ODBIJANJA ILI TRANSLACIJE, PRIMJENJUJU NA OBJEKT I REZULTIRAJU ISTIM OBLIKOM OBJEKTA.

POSTOJE TRANSLACIJA, ROTACIJA, REFLEKSIJA, DILATACIJA, CIKLICKA I CENTRALNA SIMETRIJA I KOMBINACIJA.

"NUMBERS MEASURE SIZE, GROUPS MEASURE SYMMETRY."
— MARK A. ARMSTRONG

