

## Medien

## Geometrie

5. Schulstufe

### Rallye: Geometrische Grundelemente

Punkt – Strecke – Strahl – Gerade

Arbeitsaufträge an den Stationen 1 bis 4

Gruppe 1:

Stelle am Computer mit dem Programm GeoGebra die geometrischen Grundelemente dar. Bezeichne und beschrifte alle Elemente. Schreib deinen Namen und das heutige Datum auf das Zeichenblatt. Speichere es in deinem Ordner unter dem Namen „name\_elemente“. Bevor du das Blatt ausdruckst, frag deine Lehrerin oder deinen Lehrer.

Gruppe 2:

Stelle am Computer mit dem Programm Paint die geometrischen Grundelemente dar. Bezeichne und beschrifte alle Elemente. Schreib deinen Namen und das heutige Datum auf das Zeichenblatt. Speichere es in deinem Ordner unter dem Namen „name\_elemente“. Bevor du das Blatt ausdruckst, frag deine Lehrerin oder deinen Lehrer.

Gruppe 3:

Such dir mindestens eine Partnerin oder einen Partner und versucht gemeinsam, mit der Digitalkamera im Schulhaus mindestens je ein Beispiel für die geometrischen Grundelemente zu finden. Fotografiert eure Beispiele mit der Digitalkamera (oder mit dem Handy). Druckt die Bilder aus und gestaltet ein Plakat.

Gruppe 4:

Bearbeite das Arbeitsblatt zu den geometrischen Grundelementen.