

Arbeitsauftrag für die Gruppen

- Würfel *
- Quader *
- Zylinder **,
- Kugel **,
- Kegel **,
- quadratische Pyramide **,
- Prisma (mit dreiseitiger Grundfläche) ***

*	leicht
**	mittel
***	schwer

1. Forschungsauftrag für euren Körper

Gesucht werden:

- Beispiele aus dem täglichen Leben,
- Eigenschaften,
- Darstellungen (Netz, Schrägbild und Zweitafelbild) und
- Formeln zur Berechnung des Volumens und des Oberflächeninhalts.

→ Dokumentiert die Ergebnisse eurer Gruppenarbeit auf einem A3 – Blatt.

Hinweise: Wählt geeignete Maße für eure Darstellungen.
Nutzt Lehrbuch, Tafelwerk und Nachschlagewerke.

→ Präsentiert eure Ergebnisse in einem anschaulichen Kurzvortrag.

2. Arbeitsauftrag während der Präsentationen

Ergänzt während des Vortrags der einzelnen Gruppe euren Steckbrief.

3. Arbeitsauftrag für Einzelarbeit

Nutzt die vorgegebene Arbeitszeit zur Vervollständigung der Steckbriefe.