



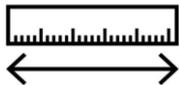
Zeit

Mit Messinstrumenten sachgerecht umgehen
Vergleichen und ordnen von Zeitspannen
Kennen der Standardeinheiten (Sek, Min, Std, ...)
Vorstellung für im Alltag bedeutsame Größen entwickeln und nutzen
Kennen und verstehen von im Alltag gebräuchlichen einfachen Brüchen im Zusammenhang mit Zeit (Viertelstunde, ...)
Größenvorstellungen beim Schätzen und Rechnen nutzen



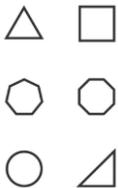
Gewichte

Mit Messinstrumenten sachgerecht umgehen
Vergleichen und ordnen von Zeitspannen
Kennen der Standardeinheiten (g,kg,t, ...)
Vorstellung für im Alltag bedeutsame Größen entwickeln und nutzen
Kennen und verstehen von im Alltag gebräuchlichen einfachen Brüchen im Zusammenhang mit Zeit ($\frac{1}{2}$ kg, ...)
Größenvorstellungen beim Schätzen und Rechnen nutzen



Längen

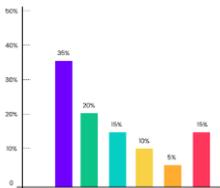
Mit Messinstrumenten sachgerecht umgehen
Vergleichen und ordnen von Längenangaben
Kennen der Standardeinheiten (mm,cm,m, ...)
Vorstellung für im Alltag bedeutsame Größen entwickeln und nutzen
Größenvorstellungen beim Schätzen und Rechnen nutzen



Ebene Geometrie und Raumgeometrie

Geometrische Formen und Körper erkennen, benennen und darstellen
Ihre Eigenschaften untersuchen
Zeichnungen (mit Hilfsmitteln und Freihand) anfertigen
Geometrische Muster erkennen beschreiben und fortsetzen
Falten, Drehen, Spiegeln, Bauen
Würfelgebilde nachbauen (Bauplan und Bauwerk, Körper und Netz)

Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit



Daten sammeln und in geeigneten Darstellungsformen strukturieren
Wichtige Informationen aus Tabellen und Diagrammen entnehmen und interpretieren
Häufigkeiten und Wahrscheinlichkeiten bestimmen
Einfache kombinatorische Fragestellungen durch systematisches Vorgehen lösen
Zeichnungen (mit Hilfsmitteln und Freihand) anfertigen
Grundbegriffe zur Beschreibung von Zufallsereignissen (sicher, möglich, unmöglich) kennen und nutzen