

Blok 1: Bouw van materie

- 1.1: temperatuur (1.2.1)
- 1.2: atomen en moleculen (1.2.2)

Blok 2: Verbranden en verwarmen

- 2.1: verbranding (2.2.1)
- 2.2: volledige en onvolledige verbranding (2.2.2)
- 2.3: warmtetransport (2.2.3)

Blok 3: Licht

- 3.1: (directe en indirecte) lichtbronnen (3.1.1)
- 3.2: schaduw (3.1.2)
- 3.3: spiegelbeeld (3.1.3)
- 3.4: bolle lens/ oog (3.1.4)
- 3.5: prisma/ kleurenspectrum (3.1.5)
- 3.6: licht kleuren mengen (3.1.6)

Blok 4: Straling

- 4.1: IR en uv (3.3.1)
- 4.2: Röntgenstraling (3.3.2)
- 4.3: beschermen tegen straling (3.3.3)

Blok 5: Kracht

- 5.1: soorten kracht (4.1.1)
- 5.2: verandering in snelheid (4.1.2)
- 5.3: zwaartekracht en massa (4.1.3)
- 5.4: druk (4.1.4)
- 5.5: Hefbomen (4.3.1)

Blok 6: Geluid

- 6.1: bron tot ontvanger (3.2.1)
- 6.2: gehoorschade en hinder (3.2.2)
- 6.3: frequentie (3.2.3)
- 6.4: geluidsterkte (3.2.4)

Blok 7: Stoffen en materialen

- 7.1: stofeigenschappen (1.1.1)
- 7.2: aggregatietoestand (1.1.2)
- 7.3: gevaren van stoffen (1.1.3)
- 7.4: dichtheid (1.1.4)
- 7.5: zinken, zweven, drijven (1.1.5)
- 7.6: gebruik van stoffen (1.1.6)
- 7.7: drinkwater (1.1.7)

Blok 8: Elektriciteit

- 8.1: elektriciteit opwekken (Blok 10.2) (2.3.1)
- 8.2: huisbeveiliging (zekering, aardlekschakelaar) (2.3.2)
- 8.3: geleiders en isolatoren (2.3.3)
- 8.4: spanningsbronnen (2.3.4)
- 8.5: stroomsterkte en spanning (2.3.5)
- 8.6: serie en parallel (2.3.6)
- 8.7: volt en ampère meter (2.3.7)
- 8.8: $P=UI$ & $E=Pt$ (2.3.8)

Blok 9: Beweging

- 9.1: eenparig, versneld en vertraagd (4.2.1)
- 9.2: gemiddelde snelheid (4.2.2)
- 9.3: veiligheid in het verkeer (4.2.3)
- 9.4: stopafstand (4.2.4)

Blok 10: Energie kenmerken

- 10.1: energiesoorten (2.1.1)
- 10.2: energieomzetting (2.1.2)
- 10.3: energiebronnen (2.1.3)
- 10.4: energiezuinig (rendement) (2.1.4)

Blok 11: Zonnestelsel

- 11.1: ons zonnestelsel (5.1.1)
- 11.2: (invloed van) de zon en de maan (5.1.2)