

Schreibe die Fragen und Antworten zu **folgenden Themen** in dein Heft:

Sicherheit

Buch S. 11

- Zeichne den Not-Aus-Schalter, der sich in einigen unserer Schulräume findet!
- Was sind „Fluchtwege“?
- Wo befindet sich der Erste-Hilfe-Kasten?

Sonne, Mensch und Natur

Buch S. 16/17

- Was hat die Sonne mit Energie zu tun?
- Was sind Solarzellen?

Temperatur und Wärme

Buch S. 32/33/ 34/ 35

- Warum brauchen Gleitschirmflieger keinen Motor, um in den Himmel zu steigen?
- Was zeigt uns das Thermometer an?
- Zeichne ein Thermometer in dein Heft
- Was ist der Unterschied zwischen einem Bimetall-Thermometer und einem elektronischen Thermometer?

Haut und Hautschutz

Buch S. 56/57/58/59

- Wie hoch ragen die Blindenschriftpunkte aus dem Papier?
- Welche Bedeutung hat die Haut?
- Welche drei Hautschichten gibt es?

Buch S. 65

- Zu welchen Hauttyp gehörst du ?
- Schreibe die Merkmale deines Hauttyps heraus (Aussehen usw.)!

Licht und Farben

Buch S. 80

- Zeichne den Farbstrahl in dein Heft (Spektrum des Sonnenlichts und Spektralfarben)

Buch S. 84

Lies den Text „Was Farben in der Natur bewirken“

Schreibe jeweils stichpunktartig ein Beispiel heraus für:

- Farben reizen
- Farben warnen
- Farben machen unsichtbar

Buch S. 92 (für Talentierte Zeichner!)

Zeichne das Auge ab (Schnittzeichnung!)