Liebe Schüler,

ab nächster Woche haben beide Gruppen wieder die gleichen Aufgaben von unserer Homepage.

Heute überprüft ihr bitte, ob ihr all das schon im Hefter habt, ordnet und ergänzt, falls notwendig:

Sinnesorgane

1.1. Sinnessäckchen, **Übersichtstabelle** Reize-Sinnesorgane	LB.S: 10-11
1.2. **Vom Reiz zur Wahrnehmung**	S.12 Fließschema

1.3. Das Wirbeltierauge

1.3.1. ***Äußerer Bau***	eure Zeichnung
Struktur- Funktions-Beziehungen	anhand der Experimente (englisch, siehe unten), wir werten eure Beobachtungen gemeinsam im U aus
1.3.2. ***Innerer Bau***	S. 15, ABB 2 abzeichnen
Struktur-Funktions-Beziehungen, Tabelle	S. 14/15
Bau Netzhaut	AB (online- Aufgabe letzte Woche)
Vergleich Zapfen und Stäbchen Tabelle	online -Aufgabe letzte Woche
1.3.3. Der Sehvorgang	
1.3.3.1. Strahlengänge am Auge (wo wird der Lichtstrahl gebrochen)	S. 18, nur lesen
1.3.3.2. Experiment Nahpunktbestimmung	online-Aufgabe
1.3.3.3. Fehlsichtigkeiten, Vergleich in Tabelle	S. 19 lesen und beide nach eigenen Kriterien vergleichen

Schöne Grüße, bleibt gesund! Frau Kahl

The Human Senses: The Eye

Experiment no. 1

a) Place a drop of water on your partner's *forehead* and *observe thoroughly* what happens.

b) Try it on another place of his/her forehead again and watch what happens.

forehead- Stirn
(to) observe- beobachten
thoroughly- genau

Experiment no. 2

Be very careful now. Touch your partner's *eyelashes* and observe what happens.

eyelashes- Wimpern

Experiment no. 3

Gently blow into your partner's eye and watch what happens.

gently- sanft, vorsichtig
blow- pusten

Experiment no. 4

Take a *rubber* and let it fall down from above your partner's head closely in front of his/her eye and watch what happens.

rubber- Radiergummi

Experiment no. 5

One of you closes his/her eye for 30 seconds. The other one observes what changes when he/she opens the eyes again.