

Het oog

Het oog

Het oog

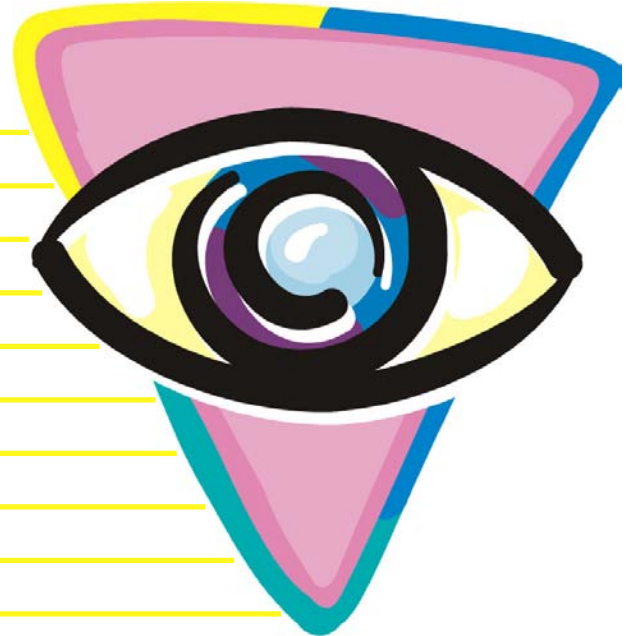
Lees de tekst aandachtig door!

De oogbol ziet eruit als een bal. In het midden zie je de pupil.

Ze verandert bij licht en donker. De iris of regenboogvlies is het gekleurde deel.

Zij bepaalt je oogkleur! Het licht valt door de pupil op de lens deze stuurt het licht op het netvlies op de achterste oogwand.

Met het netvlies kunnen we licht, donker en kleuren zien. Wenkbrauwen, wimpers en oogleden beschermen de ogen!



Schrijf de onderstaande woorden bij de tekening:

pupil - iris (regenboogvlies) - ooglid boven - ooglid onder - wimpers



Experiment:

Verduister de kamer (gordijn, rolluik). Schakel het licht uit en kijk elkaar in de ogen. Schakel het licht weer aan en kijk goed naar de ogen. Noteer je vermoeden, observatie en de verklaring!