

Ons graan

Lees de tekst en beantwoord de vragen:

Graan behoort tot de familie van de grassen. Rogge en tarwe worden broodgranen, gerst en haver voedergranen genoemd. Tot de graansoorten behoren maïs, gierst en rijst.

Leg je 's nachts een korrel in het water, kun je hem de volgende ochtend opensnijden en van binnen bekijken: Aan de bovenkant is de kiem te zien. Direct onder de vruchtwand en zaadhuid bevindt zich de aleuronlaag. In het midden bevindt zich het kiemwit. In volkorenmeel zijn alle voedingsstoffen aanwezig. Bij witte bloem worden de vruchtwand en zaadhuid verwijderd en daarmee dus ook de waardevolle stoffen. Er blijft slechts het zetmeel.

- Tot welke plantfamilie behoort graan? Grassen
- Noem een aantal graansoorten: Rogge, tarwe, gerst, haver, maïs, ...
- Wat bevindt zich binnenin een korrel aan de bovenkant? Kiemplant
- Hoewordt deschilookwel genoemd? Vruchtwand
- Noem voedingsmiddelen, meel- en broodsoorten, die van graan worden geproduceerd. Witbrood, griesmeel volkorenbrood, haver-mout, polenta, knäckebröd, ...



Vul de letter correct in:

D	Wortels
e	Stengelknop
A	Halm
B	Kafnaald
F	Blad
e	Aar

