

Werkblad champignon

Wat heb je nodig?

- een jonge champignon
- een oude champignon
- stukje krantenpapier
- tekenmateriaal
- stukje plakplastic

Werkwijze

- Teken een oude en een jonge champignon van opzij.
- Welke verschillen zijn er?
- Snijd de champignon van boven naar beneden door. Teken deze lengtedoorsnede en benoem de onderdelen.
- Druk een stukje champignon uit op het papier

Wat merk je op?

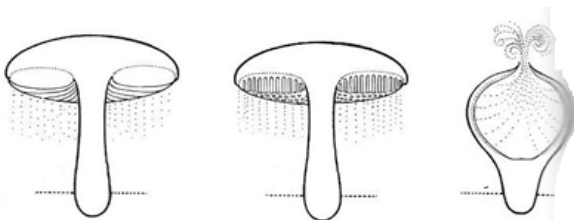
- Hoe verklaar je deze waarneming?
- Leg de hoed van een champignon op een stukje papier. Zet er een glas overheen en laat het een dag liggen.
- Haal daarna voorzichtig het glas weg. Pas op dat je niet tegen het papier stoor en geen luchtstroom veroorzaakt! Maak een foto van het resultaat.

We kunnen verschillende groepen paddenstoelen onderscheiden o.a.:

Plaatjeszwammen, waarbij de sporen op plaatjes gevormd worden (vliegenzwam, champignon).

Buisjeszwammen, met buisjes onder de hoed. In de buisjes worden de sporen gevormd (bijvoorbeeld elfenbankjes en eekhoorntjesbrood).

Stuifzwammen vormen sporen binnen een bolvormige paddenstoel. Als ze rijp zijn, springt de bol open: de sporen stuiven eruit.



- Tot welke groep van paddenstoelen hoort de champignon?
- Zoek van beide andere groepen een voorbeeld.