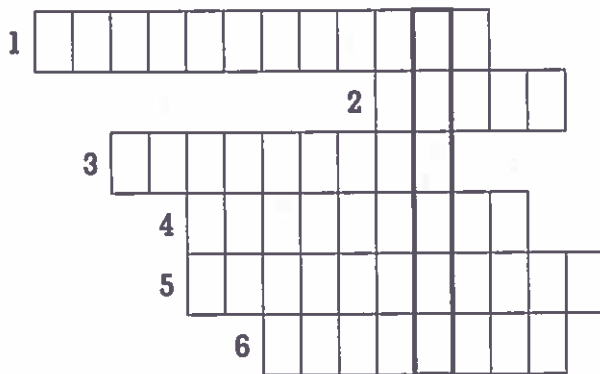




4 Zaden

1 Maak de puzzel.

- 1 Met behulp van zaden kan een plant zich ...
- 2 Elk plant heeft water nodig, lucht en ...
- 3 Zaden groeien alleen op een geschikte ...
- 4 Daarom moeten zaden worden ...
- 5 Esdoornzaadjes hebben ...
- 6 Een paardenbloem heeft ...



In de dik omlinjnde kolom lees je welke zaden de Vlaamse gaai verspreidt.

2 Trek een lijn tussen elk zaadje en de manier waarop het wordt verspreid.



wind

uitgepoept

kleven

verstoppem



3 Wat is een goede groeiplek?



Je hebt nodig

- drie potjes met aarde
- zaad zoals vogelvoer of bonen
- een plantenspuit
- drie doorzichtige plastic zakjes
- elastiekjes

Dit ga je doen

Je gaat onderzoeken wat een geschikte groeiplek is voor zaadjes.

- a Stop in ieder potje evenveel zaden in de aarde. Maak de aarde vochtig met een plantenspuit. Doe over iedere pot een plastic zak met een elastiekje.
- b Zet de potjes zo neer:
 - pot 1: op een zonnige plek
 - pot 2: in de schaduw
 - pot 3: in het donker (in een kast).

- c Kijk iedere dag naar de potjes. Beantwoord na enkele dagen de volgende vragen.

1 In welk potje zie je het eerst groene puntjes?

2 In welk potje groeien de zaden het snelst?

3 Wat is de beste groeiplek?

4 Wat is de slechtste plek?

5 Wat hebben zaden dus nodig om goed te groeien?