

Werkblad bij les a – Alles over de honingbij

Alle informatie die nodig is om dit werkblad te kunnen maken, is te vinden op <http://dierenwelzijnslessen.groenkennisnet.nl>; ga naar het leerlingengedeelte, klik op de honingbij en kies daarna één van de bordjes aan de linkerkant.

Opdracht 1. Bij, wesp of hommelm?

Bijen, wespen en hommels. Dat is toch allemaal hetzelfde? Ze zijn klein, ze zoemen en ze kunnen steken. Toch zijn er verschillen. Hieronder zie je ze alle drie.



Bekijk de plaatjes van de drie insecten.

Vul in welke foto bij welke naam hoort. Kies uit bij, wesp en hommelm.

Foto 1 = _____

Foto 2 = _____

Foto 3 = _____

Opdracht 2. De bij van top tot teen

Weet jij hoe een bij in elkaar zit? Bekijk het plaatje. De lichaamsdelen van de bij hebben nummers.

2a. Schrijf bij elk nummertje het goede lichaamsdeel.

1 = _____

2 = _____

3 = _____

4 = _____

5 = _____

6 = _____

7 = _____

8 = _____

9 = _____



2b. Bijen maken vaak een zoemend geluid. Wanneer hoor je een bij zoemen?

2c. Waarmee maakt een bij dat zoemgeluid?

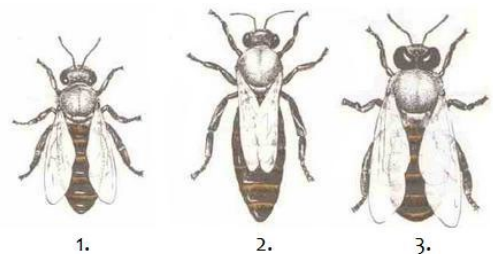
2d. Bijen hebben wel een mond, maar daarmee kunnen ze niet proeven. Waarmee proeft een bij dan wel?

Opdracht 3. Eén bij is geen bij

3a. Bijen leven samen in grote groepen. Hoe noem je een groep bijen?

3b. Waarom denk je dat bijen in groepen leven en niet alleen?

3c. Er zijn drie soorten bijen. Kun jij ze alle drie noemen en weet je wat hun taken zijn? Welke bij zie je op welk plaatje?



	Naam	Taken
1.		
2.		
3.		

3d. Je hebt net geleerd dat er drie soorten bijen zijn. Van elke soort bij in de groep zijn er niet overal even veel van. Van welke soort bij denk jij dat er het meeste zijn en van welke het minste?



3e. Welke soort bij vind je de belangrijkste van de drie en waarom?

Opdracht 4. Een prikkelbare bij

Zoals je vast wel weet, kan een bij je steken. Een bij steekt niet omdat hij jou graag pijn wil doen. Hij steekt om zijn familie te beschermen tegen gevaar. Als een bij denkt dat jij een gevaar vormt, geeft de bij eerst een waarschuwing door naar je toe te vliegen. Alleen als het niet anders kan, zal een bij steken.

4a. Als je gestoken wordt door een bij, kan dat flink pijn doen. Maar weet jij wat er gebeurt met de bij zelf, nadat hij jou gestoken heeft?

4b. Wat doe jij meestal als je een bij ziet?

4c. Wat denk je nu dat je het beste kunt doen als je weer een bij tegenkomt?

