Melyik méh felelős a kaptárban a peték lerakásáért?

A dolgozó méh

A méhanya

A hereméh

Mi a méhek fő szerepe a természetben?

A virágok beporzása

A méz készítése

A levelek gyűjtése

Milyen módon avatkoznak be a dolgozó méhek a kaptár hőmérsékletének szabályozásába?

Szárnymozgásukkal (izommunkával) hőt termelnek, vagy hűtenek

A kaptár falát melegítik a testükkel

A nektárt hűtik vízzel

Milyen testrészükkel szállítják a virágport a méhek?

A hátsó lábaikon található ‘kosárkában’

Az első lábaikon található dús szőrzeten

A gyomrukban

Mit gyűjtenek a méhek a virágokról?

Csak virágport

Csak nektárt

Mindkettőt

Hány pontszeme van egy méhnek?

4

2

3

Nyáron körülbelül mennyi ideig élnek a herék és a dolgozó méhek?

12 hét

8 hét

6 hét

Körülbelül hány egyedből áll egy egészséges méhcsalád nyáron?

- 40 000 - 80 000
- 15 000 - 20 000
- 100 000 - 130 000

Hogyan jelzi egy méh, ha nektárt talált?

Leszáll oda, ahol nektárt talált és helyben marad

Tánccal

Zümmögéssel

Körülbelül mennyi ideig él egy anyaméh?

- 6–7 év
- 2 év
- 3–5 év

Milyen színű fényt NEM látnak a méhek?

Fehér

Piros

Kék

Hány pár szárnya van egy méhnek?

1

2

3

A háziméh melyik példányainak nincs fullánkja?

Here

Dolgozó

Anya

Hogyan védik meg a méhek a kaptárjukat a betolakodóktól?

A kaptár bejáratánál ‘őrök’ állnak, akik szaglással ellenőrzik a hazatérő méheket és idegen rovarokat; a betolakodókat többnyire nem engedik be, vagy riadót fújnak

Méreggel leköpik

Zajt keltenek

Mit gondolsz kb. hány méhcsalád él Magyarországon?

10 000

100 000

1 000 000

Mi a méhkirálynő egyik fő feladata a kaptárban?

- Peterakás
- A kaptár őrzése
- Méhsejtek építése

Mi a méh álca elsődleges táplálékforrása a korai stádiumukban?

A méhpempő

Virágpor

Méz

Mit jelent a hereűzés?

A méhanya herék után kutat a kaptárban

Nyár végén a dolgozó méhek véglegesen kiűzik a kaptárból a here méheket

A dolgozó méhek előzik az idegen kaptárból származó heréket

Hány szögletűek a lépek viaszsejtjei?

4

6

8

Mit gondolsz 1 méh az élete során mennyi mézet termel?

- Egy teáskanálnyit
- Egy merőkanálnyit
- Kb. 1 kg

Mit termelnek a méhek a mézen kívül?

Viaszt

Méhpempőt

Mindkettőt

Milyen eszközzel távolítják el a mézet a lépekből a méhészek?

Füstölő

Pergető

Kaptárvas

Milyen eszköz védi a méhészt a méhszúrástól?

- Kaptárvas
- Védőruha
- Füstölő

Milyen eszközt használnak a méhek megnyugtatására?

- Védőkesztyű
- Füstölő
- Pergető

Miért fáj a méhszúrás?

- A fullánkon keresztül méhméreg kerül a bőr alá
- A véráramba kerülő toxikus anyag miatt
- A méhszúráskor a méh beleharap az emberbe

Mi lenne, ha eltűnnének a méhek?

Nem lenne többé édesség

Az élelmiszer termelés látványosan csökkenne, a biodiverzitás felborulna

Semmi különös nem történne

Mire használhatjuk a viaszt?

- Gyertyakészítés
- Mosási alapanyag
- Növényitrágya

A lakásban melyik tisztítószer tartalmazhat viaszt?

Mosogatószer

Faápoló és bútorfényező

WC tisztító

Milyen anyagot használnak a méhek a kaptár fertőtlenítésére?

Méhviasz

Propolisz

Méz

Mi a leggyakoribb élősködője a méheknek?

***Varroa destrutor* (atka)**

Influenzaszerű vírusfertőzés

Méh evő baktérium

TUDÁSKÁRTYÁK