





Amit tudni kell a méhekről

 **1 kg méz** elkészítéséhez egyetlen méhecskének annyit kell repülnie, hogy a Földet **hatszor** megkerülhetné.


 Tudtad-e, hogy a méhcsaládban a munkát végző egyedek (dolgozók) kivétel nélkül lányok? A fiúméhek (herék) nem dolgoznak!


 A fiúméhek nem hogy nem dolgoznak, még önállóan enni sem tudnak – a dolgozók etetik őket.


 A méhek legfontosabb szerepe nem a méz előállítása, hanem a növények megporzása.






 A méhek **5-6 km** messzire is elrepülnek a kaptártól.


 **21 nap** alatt fejlődik ki egy (dolgozó) méhecske: 3 napig pete, 6 napig álca és 12 napig báb.

 A méhek képesek a kaptárt fűteni és hűteni is a szárnyuk rezegtetésével.


 Télen, akármilyen hideg is van kint a kaptár mélyén, az anya körül folyamatosan **25 Celsius fok** van.

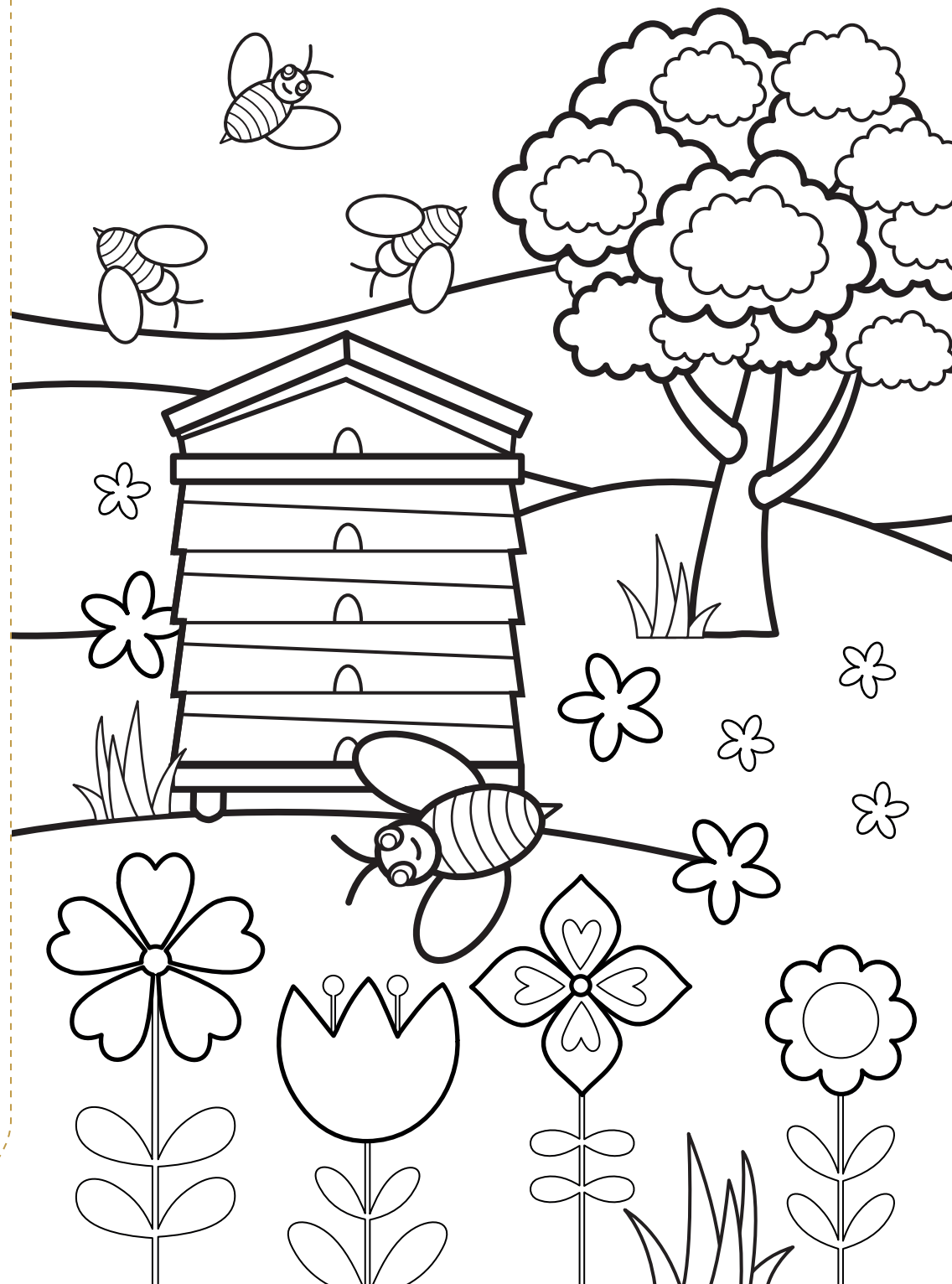






 A méhanya tavasszal egy nap közel **2000** petét rak le, ez olyan teljesítmény tőle, mintha egy tyúk napi **20** tojást tojna.


 Tudod-e, hogy egy dolgozó, a megszületése után, májusban, mindössze **30 napot** él?

 A virágos növények **80%**-a a méhek megporzása révén marad fenn.

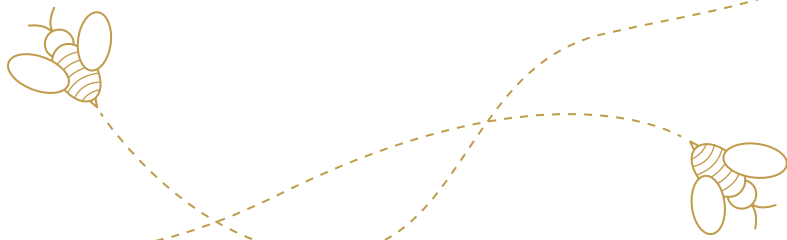



 A méhek született matematikusok. Kizárólag azonos méretű viaszsejteket építenek.


 Egy méhcsalád egy évben hazánkban körülbelül **40** üveg mézet gyűjt a saját fogyasztásán felül.


 A méh nem támad soha sem, csak védekezésre használja fullánkját.






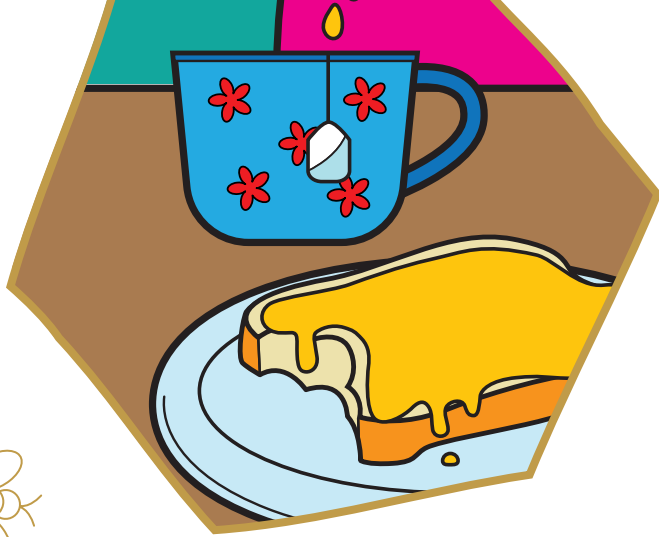
 A méhek olyan régen élnek a Földön, hogy még dinoszauruszokat is láttak.




 Tudtad-e, hogy a fiúméheknek (heréknek) nincs fullánkjuk, így nem tudnak megszúrni?

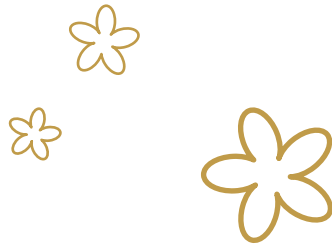
 Tudod-e, hogy a méhek tánccal, mozgásukkal is beszélnek egymáshoz, valamint illatanyagokkal tájékozódnak?

 A méhek látják azt az ultribolya sugárzást is, amit mi, emberek, nem.





-  A mézelő méh az egyetlen rovar, mely élelmi-szert termel az ember számára.
-  A méz az egyetlen táplálék, mely tartalmazza az összes létfenntartáshoz szükséges elemet.
-  **1 kg** méz előállításához a méheknek összesen körülbelül 4 millió virágot kell meglátogatnia.





Repülési sebességük **25-40 km/óra**. Egy méh körülbelül olyan gyorsan repül, mint amikor te gyorsan biciklizel.

Általában **1500-2000** virágot látogatnak meg naponta. A virágok illatát több kilométerről is megérik.

A tárgyak alakját érzékelik, nem látnak élesen, de felismerik a **fehér, fekete, sárga, kék, zöld** színeket.

