

Bienenleistungen

1. Wie oft muss die Biene für 300g Honig ausfliegen?

2. Was sind Aufgaben der Biene?

3. Warum sind Bienen wichtig für die Menschen und für die Umwelt?

4. Wahr oder falsch?!

a) Die Arbeiterin bringt 25g bis 35g Nektar von einem Sammelflug mit!

wahr () falsch ()

b) Der Stock ist die Heimat der Bienen!

wahr () falsch ()

c) Die Hummeln bringen die meiste Leistung der Bestäubung von Obstkulturen!

wahr () falsch ()

d) Sie sorgen bei Wild- und Nutzpflanzen für reichen Fruchtansatz!

wahr () falsch ()

e) Beim Sammelflug nehmen sie bis zu 2,3 Mio. Pollenkörner auf und bringen sie zum Volk zurück!

wahr () falsch ()

Bienenleistungen

1. Wie oft muss die Biene für 300g Honig ausfliegen?

Ca. 20.000- mal

2. Was sind Aufgaben der Biene?

Honig produzieren, Blüten bestäuben

3. Warum sind Bienen wichtig für die Menschen und für die Umwelt?

Weil sie Pflanzen bestäuben und der Ernährung der Menschen dienen

4. Wahr oder falsch?!

a) Die Arbeiterin bringt 25g bis 35g Nektar von einem Sammelflug mit!

wahr () falsch (x) (mg)

b) Der Stock ist die Heimat der Bienen!

wahr (x) falsch ()

c) Die Hummeln bringen die meiste Leistung der Bestäubung von Obstkulturen!

wahr () falsch (x) (Schaubild links)

d) Sie sorgen bei Wild- und Nutzpflanzen für reichen Fruchtansatz!

wahr (x) falsch ()

e) Beim Sammelflug nehmen sie bis zu 2,3 Mio.
Pollenkörner auf und bringen sie zum Volk zurück!
wahr (x) **falsch ()**