

BNT KA 2 Wirbellose / Blütenpflanzen

Punkte:

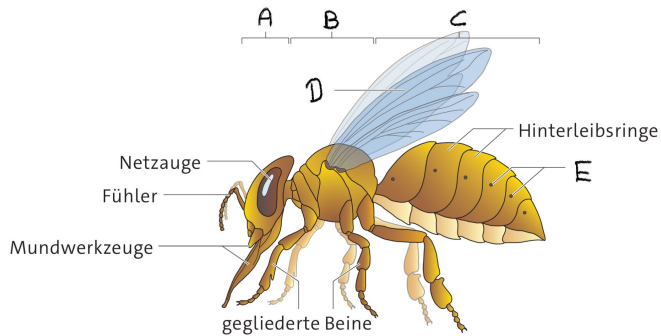
/ 33

Note

Unterschrift

- ① Beschrifte die Körperteile (A-E) der Honigbiene.

/ 5



3 Körperbau der Honigbiene

A) _____

B) _____

C) _____

D) _____

E) _____

- ② Nenne die drei unterschiedlichen Bienenwesen und beschreibe jeweils deren Aufgaben im Bienenolk.

/ 6

- ③ Sortiere die Begriffe nach ihrer Reihenfolge bei der Entwicklung! (1-4)

/ 2

☐ Vollinsekt

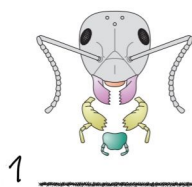
☐ Puppe

☐ Ei

☐ Larve

- ④ Erkläre den Begriff *Metamorphose* am Beispiel eines Schmetterlings (Tagpfauenauge).

/ 5

[illegible]

1



2 _____



3



4 _____

- ⑤ Wie heißen die Mundwerkzeuge und wem / 4
gehören sie?

a) Schreibe auf die Linien unter den Mundwerkzeugen 1-4 die Begriffe **beißend**, **saugend**, **stechend** und **saugend-leckend** in richtiger Reihenfolge.

b) Nenne für jedes Mundwerkzeug ein **Insekt**, welches dieses besitzt.



1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

⑥ Erkläre, wie sich Schnecken fortbewegen.

/ 2

⑦ Erkläre den Begriff *Zwitter* am Beispiel einer Schnecke.

/ 2

⑧ Welche Tiere gehören zu den Wirbellosen?

/ 3

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| ☐ Vögel | ☐ Spinnen |
| ☐ Delfine | ☐ Löwenzahn |
| ☐ Wespen | ☐ Hunde |
| ☐ Ameisen | ☐ Schmetterlinge |
| ☐ Algen | ☐ Regenwürmer |
| ☐ Muscheln | ☐ Katzen |

⑨ Beschreibe den Grundbauplan von Blütenpflanzen und nenne die Aufgaben der einzelnen Teile.

/ 4

[illegible]