| **Når jeg mener …** | **da sier jeg …** |
| --- | --- |
| et insekt som har lodden kropp |  |
| små partikler fra en plante, blomster-støv |  |
| en person som jobber med honning-bier |  |
| å bringe pollen fra en plantes hann-del til en plantes hunn-del |  |
| små leddyr uten virvler |  |
| å ha mye å bety, å være viktig (i naturen) |  |
| en under-gruppe i en dyre-familie eller plante-familie |  |
| å borre gjennom huden med noe spisst |  |
| å fare gjennom luften |  |
| den som har mye å gjøre |  |
| en tykk og søt masse som brukes i mat |  |
| at en art er borte for alltid, ut-dødd (som dinosaurene) |  |
| et hjem for bier, er fir-kantet i fasongen |  |
| å ta feil av |  |
| å snakke sammen, å være i kontakt |  |
| en reaksjon i kroppen som følge av for eksempel et stikk |  |

# Uten biene kan flere planter dø

# Løsning Klar Tale nr. 16 / 2023

# Spørsmål og svar:

# 1: Hva er ByBi?

# Svar: Det er en miljø-organisasjon som jobber med bier.

# 2: Hva spiser bier?

Svar: Pollen er maten deres. De finner mat i blomster og planter.

# 3: Hvilken jobb gjør biene i naturen?

# Svar: De tar med seg pollen fra en blomster til en annen. Slik kan plantene formere seg.

4: Hvor mye av biene er i ferd med å dø ut?

# Svar: Omtrent 30 prosent av vill-biene, ifølge organisasjonen WWF.

5: Hva er årsaker til dette?   
  
  
Svar: Vi mennesker tar mye plass på jorden. Vi har laget oss et effektivt jord-bruk. Vi bruker midler for å verne planter. Og blomster og skog må vike når vi bygger oss nye hjem. Alt dette påvirker naturen og biene. Og ikke nok med det: Mennesker endrer klimaet.

# 

# 

# 6: Når er verdens bie-dag?

# Svar: 20. mai.

# 

# 7: Hva kan du gjøre for å hjelpe biene? Svar: Du kan la være å klippe deler av plenen din. Det vil gi biene et skikkelig festmåltid. På balkongen kan du sette ut planter som biene liker. Som honningurt.

# 8: Hva skjer med bien når den stikker?

# Svar: Den dør. Brodden har mothaker. Brodden rives ut av magen til bien hvis den stikker.

# 

**Oppgave: Sett ordene på rett sted i teksten. Fasit**

Surr om bier og veps

De **svirrer** rundt deg. Svinger seg fra den ene blomsten **til** den andre. Vet du forskjellen på en vanlig **bie**, en humle og en veps? Mange **surrer** om bier, ifølge Anne Sverdrup-Thygeson. Hun forsker på **insekter** og forklarer: En humle er en bie, og en bie er en veps.

Bie, humle og veps har uansett noe til felles. De kan **stikke** deg, og det kan gjøre vondt. Som regel er ikke stikket mer farlig enn det, med mindre du har

**allergi**. Det er også skummelt om veldig mange insekter angriper på én gang.

En veps kan stikke flere ganger. Noen vil nok si at den er mer «aggressiv» enn biene på blomstene. Men egentlig er vepsen bare ute etter alt det spennende du legger **på** matfatet. Den liker også lukten av solkrem og svette.

Det er smart å holde seg i ro, hvis vepsen er nær. Rådet kommer fra biolog Rune Aae. Den blir bare redd hvis du vifter etter den. Først da kan den stikke.

En bie ligner en vanlig veps du finner rundt folk **i** sola. Men bia kan bare stikke én gang. Den dør av det. Derfor skal det mye til før de angriper. Humla er også forsiktig med **å** stikke, men den overlever hvis den gjør det.

*Kilder: Dagsavisen og NRK*

Du finner artikkelen du trenger til denne oppgaven i papir-utgaven av Klar Tale. Du finner den i e-avisen her: <https://www.klartale.no/e-avisen/>

Du finner også artikkelen på klartale.no. Se etter merket Ukens oppgave.

Om binde-streker: I Ukens oppgave bruker vi ofte pedagogiske binde-streker for å dele lange, eller litt vanskelige, ord. Mange ord i språket vårt er satt sammen av to ord. Hensikten er at det skal bli lettere for alle å lese dem. Men ord som er satt sammen av to ord, skal som regel ikke deles i norsk rettskriving. Du kan selvsagt ta strekene bort, eller legge til.