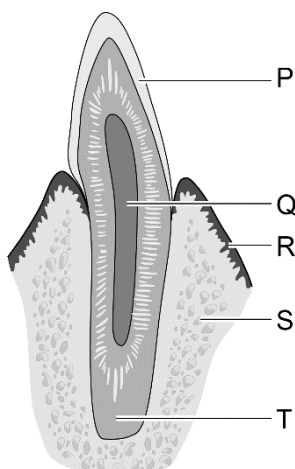


## Tandenpoetsen bij honden

Als honden veel tandplak hebben, kunnen ze een tandvleesontsteking krijgen. De dierentandarts adviseert de eigenaar dan om de tanden van de hond te poetsen.



- 1p 49 In de afbeelding hieronder zie je een doorsnede van een tand van een hond. De delen hebben dezelfde namen en functies als bij de mens.



Welke letter geeft het tandbeen aan?

- A letter P
  - B letter Q
  - C letter R
  - D letter S
  - E letter T
- 1p 50 De hond van Mikaela heeft een tandvleesontsteking. De dierentandarts kijkt door de microscoop en ziet in het slijm uit de bek van de hond cellen van bacteriën en schimmels.  
Op de **uitwerkbijlage** staan twee kenmerken van bacteriën en schimmels.  
→ Kruis in de tabel voor elk kenmerk aan of dit hoort bij bacteriën of bij schimmels.

- 1p 51 Door het tandenpoetsen wordt de speekselproductie verhoogd. De dierentandarts legt uit dat daardoor de kans op een tandvleesontsteking wordt verlaagd.  
→ Leg uit hoe speeksel beschermt tegen tandvleesontsteking.
- 1p 52 Mikaela wil haar hond door middel van conditionering leren stil te zitten als zij bij hem de tanden poetst.  
→ Leg uit wat Mikaela moet doen om haar hond te conditioneren.

---

**Bronvermelding**

*Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift.*