**PODCASTOPGAVE**

**Biodiversitet i havet**



*Løs opgave 1) inden, at du hører podcasten om biodiversitet i havet (episode 3)*

Sæt kryds ved det svar i tabellen, som du tror er rigtigt:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Spørgsmål** | **1** | **2** |
| Hvad er biodiversitet?1. Mangfoldigheden af alt liv på jorden
2. Hvor de forskellige organismer lever
 |  |  |
| Hvordan er den sjette masseudryddelse anderledes end de fem forrige masseudryddelser? 1. Den er forårsaget af mennesker
2. Det er forårsaget af en naturkatastrofe
 |  |  |
| Nævn de to største trusler mod biodiversiteten i havet.1. Temperaturstigninger og invasive arter
2. Eutrofiering og fiskeri
 |  |  |
| Hvad er de tre største konsekvenser af eutrofiering?1. Iltsvind, uklart vand og tab af liv på havunden
2. Flere fisk, temperaturstigninger og smeltende havis.
 |  |  |

1. Hør podcasten og tjek, om du har svaret rigtigt
2. Hvorfor er en høj biodiversitet godt for et økosystem?
3. Forklar, hvordan fiskeri kan påvirke biodiversiteten i havet

*Fælles opsamling i klassen*

1. Hvad kan man gøre for at modvirke et fald i biodiversitet i havet?