

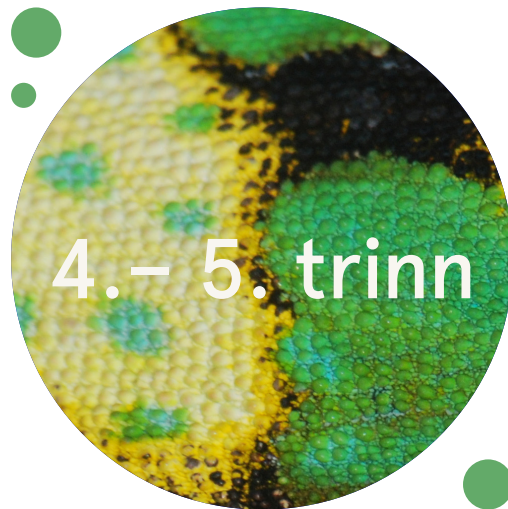
Bli med på



Akvarieskolen

Lærerike oppgaver fra Akvariet i Bergen.
Seks oppgaver og svar for 4. og 5. trinn.

Livet er fantastisk – biologisk mangfold





Det finnes mange millioner arter på jorden. Elever på en skole er delt inn i klasser og det er også alle artene som finnes. En av disse klassene heter pattedyr.



Pattedyr

- Gir melk til ungene sine
- Har pels
- Er varmblodige
- Føder levende unger

1. Hvor mange arter med pattedyr har vi på Akvariet?

- A 10 B 2 C 7 D Ingen

En annen klasse med dyr er fuglene. Fugler kjennetegnes av at de har fjær, er varmblodige, har nebb, har to bein og legger egg.

2. Kan du telle pingviner? Hvor mange bøylepingviner har vi på Akvariet?

- A Ca. 10 B Ca. 20 C Ca. 30 D Ca. 113

3. Bøylepingviner er en av flere pingvinarter som også kalles eselpingviner. Hvorfor det, tror du?

- A De er veldig sta B De høres ut som et esel C De kalles ikke eselpingviner D De sparker like hardt som et esel



Det er lett å få øye på fugler i naturen. Her på Akvariet er det flere arter som stadig besøker oss.

4. Hvilke fuglearter tror du har vært på besøk på Akvariet?

A

Pelikan

B

Struts

C

Kråke

D

Hubro

Fisk er egentlig ikke en helt egen klasse dyr, men vi bruker begrepet likevel. Alle vet jo hva en fisk er, ikke sant?

Til forskjell fra fugler og pattedyr så er fisk vekselvarme. Det betyr at de har samme kroppstemperatur som omgivelsene. Fisk som bor i kaldt vann har lavere kroppstemperatur enn de som bor i varmere strøk. I tillegg har de fleste fisk gjeller, finner og hudskjell.

Visste du at det finnes mer enn 30.000 fiskearter i verden? I Norge og i havet rundt, kan man finne rundt 330 av disse artene (ca. 1%).

Fisk lever som regel i enten saltvann (havet) eller ferskvann (elver og innsjøer), men noen kan leve både i ferskvann og saltvann. Fisk som legger egg (gyter) i ferskvann kalles anadrom fisk.

5. Vet du hvilken av disse artene som er anadrome?

A

Laks og ørret

B

Torsk

C

Makrell

D

Kveite



