

1. - 2. TRINN

EKSTREME DYR

F A S I T
SETT STREK FRA BILDET AV DYRENE TIL RIKTIG NAVN



VANDREFALK



KEISERPINGVIN



BJØRNEDYR



NETTPYTON



ALASKASKOGFROSK



CUVIERS NEBBHVAL



UDØDELIG MANET



AXOLOTL



SAHARA-SØLVMAUR



HAVSULE



1. – 2. TRINN

EKSTREME DYR

F A S I T

SNACK OM I KLASSEN

1. Noen dyr er ekstreme, befinner seg ytterst på skalaen for å overleve steder der andre ikke kan bo, eller de bruker de ekstreme egenskapene sine til å finne mat og unngå å bli spist (evolusjon).
2. Sahara-sølvmauren har sølvhår som reflekterer sol (fungerer som et slags speil), og de løper ekstremt fort for å minimere kontakt med varm sand.
3. Keiserpingvinen har fire lag med tette fjær, tykt spekklag, og samarbeider om å holde varmen ved å stå sammen i store klynger.
4. Alaskaskogfrosken bruker sukker (glukose) og urea (tiss) som naturlig frostvæske for å beskytte cellene mot å sprenges når vannet rundt dem fryser. De kan dermed tines og bli levende igjen, faktisk 10–15 ganger hver vinter.
5. Bjørnedyrets triks for å tåle det ekstreme er å trekke inn beina sine og så tørke seg selv ut og rulle seg sammen til en liten ball. For å beskytte cellene sine bytter de ut alt vannet i kroppen med et spesielt sukker. De går på en måte i dvale. Når de er i denne "dvalen" tåler de å bli kokt i 150 grader, de tåler mer enn -200 grader, og de overlever i verdensrommet uten noe beskyttelse.
6. Lufta blir tynnere og tynnere jo høyere man kommer. Det betyr at det er lenger mellom oksygenmolekylene og man får dermed ikke like mye oksygen inn i kroppen i hvert innpust som man gjør nede ved havet.
7. Vandrefalken (380 km/t).
Spesielle beinknuter i neseborene bremser luften slik at lungene ikke eksploderer når den stuper ned.
Øyene har en hinne som beskytter og fungerer som vernebriller.
En kropp tilpasset å tåle G-krefter opp til 25 G.
8. Hulesalamanderen: Forskere studerte en gruppe hulesalamandere i 10 år og de fleste flyttet på seg mindre enn 10 meter. Den mest ekstreme hulesalamanderen ble faktisk på akkurat samme plass i 7 år.
9. Ekstrem friklatring i loddrette vegger uten sikring på bittesmå kanter.
10. Cuviers nebbhval. Rekorden er 3 timer og 42 minutter.



1. - 2. TRINN

EKSTREME DYR

F A S I T

ENGELSK

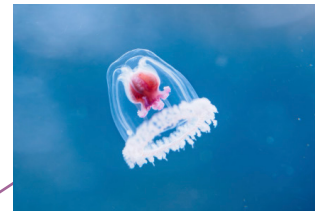
Sett strek mellom bildet og det engelske navnet.

1) AXOLOTL

2) ALPINE IBEX

3) EMPEROR PENGUIN

4) IMMORTAL JELLYFISH



GÅTER

1. KEISERPINGVIN
2. SØLVMAUR
3. BJØRNEDYR

BOKSTAVROT

1. BJØRNEDYR
2. PINGVIN
3. MAUR
4. NETTPYTON
5. GRIBB



1. - 2. TRINN

EKSTREME DYR

F A S I T

MATTEOPPGAVE

$4 + 3 = 7$	K	$25 - 3 = 22$	D
$2 + 2 + 2 = 6$	Ø	$18 - 6 = 12$	A
$9 + 2 = 11$	S	$10 + 4 = 14$	T
$5 + 15 = 20$	J	$20 - 5 = 15$	R
$4 + 9 = 13$	Y	$20 + 2 - 4 = 18$	V
$8 - 5 = 3$	L	$7 + 7 = 14$	U
$5 + 5 = 10$	E	$12 + 5 = 17$	M
$4 + 10 - 5 = 9$	B	$13 + 10 + 4 = 27$	N

LØSNING:

10	7	11	14	15	10	17
E	K	S	T	R	E	M

9	20	6	15	27	10	22	13	15
B	J	Ø	R	N	E	D	Y	R

11	6	3	18	17	12	14	15
S	Ø	L	V	M	A	U	R

1. - 2. TRINN

EKSTREME DYR

F A S I T



FINN ALLE ORDENE I ORDNETTET

EKSTREM

GRIBB

PINGVIN

AXOLOTL

NETTPYTON

BJØRNEDYR

MAUR

VANDEREFALK

E	J	F	V	I	O	D	B	S	P	G
K	Æ	O	A	D	M	L	J	N	I	E
S	S	E	N	R	A	K	Ø	T	N	K
T	Q	S	D	E	U	N	R	M	G	K
R	L	K	R	R	R	G	N	K	V	O
E	X	E	E	O	V	E	E	S	I	T
M	R	R	F	K	E	T	D	R	N	I
L	J	O	A	A	R	L	Y	S	K	L
A	X	O	L	O	T	L	R	I	G	K
A	H	S	K	I	B	P	G	D	D	E
T	S	H	Y	P	O	G	R	I	B	B
T	J	A	P	A	L	E	M	U	R	I
Å	G	N	E	T	T	P	Y	T	O	N