

3. – 4. TRINN

FORSKNING PÅ DYR

F A S I T

SETT STREK FRA BILDET AV DYRENE TIL RIKTIG NAVN



ISBJØRN

DÅHJORT



ELEFANT



OTER



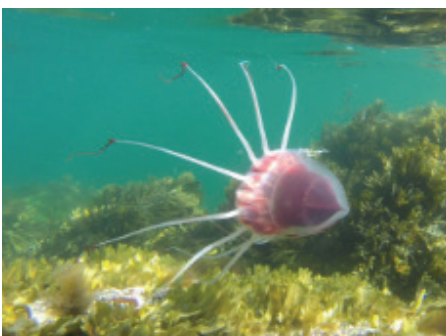
GEKKO



ORANGUTANG



STRÅLESKILPADDE



KRONEMANET



3. – 4. TRINN

FORSKNING PÅ DYR

F A S I T

SNAKK OM I KLASSEN

1. Forskning er undersøkelser man gjør for å lære nye ting/finne svaret på noe man lurer på.
2. Det er mulig å forske på hva som helst! Dyr, natur, språk, sykdommer, teknologi, verdensrommet, ja til og med béarnaisesaus.
3. Det første man må gjøre er å finne en problemstilling, altså noe man lurer på og vil finne svaret på.
4. Hypotese er det du tror er svaret på problemstillingen din/det du lurer på.
5. Å være i felt er det biologer (og andre forskere) kaller det når de drar ut i naturen, for eksempel i skogen, på stranda eller ved en innsjø for å studere dyr og andre ting i området.
6. Forskere bruker viltkamera for å kunne finne ut av hva som skjer og beveger seg i et område, selv når de ikke er der og observerer. Viltkameraet har bevegelsessensor og gjør opptak hver gang det er noe som beveger seg i området den dekker. Man kan feks se hvilke dyr som er aktive om natten, kanskje også oppdage noen helt nye dyr som man ikke visste bodde i området.
7. En GPS sender signaler til satellitter i verdensrommet for å kunne plassere mennesket eller dyret som har GPSen på seg på et kart. Det fungerer ved at en mottaker, feks i et GPS-halsbånd eller i mobilens GPS, fanger opp signaler fra minst fire satellitter i verdensrommet og kan med dette regne ut hvor i verden du befinner deg.
8. Forskere kan få informasjon om hvor og hvordan dyr beveger seg når de fester GPS på dem. Da kan man blant annet lære hvor dyrene liker å finne mat, hvor de sover, hvor langt de går hver dag og hvor de drar når årstidene forandrer seg. Alt dette hjelper oss med å forstå dyrene bedre og på den måten også bevare utrydningstruede dyr på en bedre måte.
9. Blodprøve, hårprøve, fjærprøve, avføringsprøve, urinprøve, vannprøve, jordprøve osv.
10. Gekkoer som klatrer, oppførsel hos lemurer på Madagaskar, hvalforskning og isbjørnforskning, rotter som ler, kuer har bestevenner, kråker husker slemme mennesker, elefanter er høyre- eller venstre-snablet osv.

3. – 4. TRINN

FORSKNING PÅ DYR

F A S I T

ENGELSK

Sett strek mellom bildet og det engelske navnet.

1) GECKO

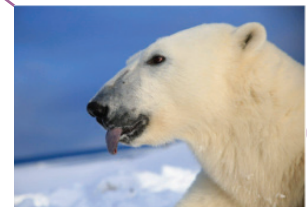
2) POLAR BEAR

3) ELEPHANT

4) OTTER

5) ORANGUTAN

6) JELLYFISH



GÅTER

1. ISBJØRN
2. GEKKO
3. LEMUR

BOKSTAVROT

1. FORSKER
2. PROBLEMSTILLING
3. HYPOTESE
4. GEKKO
5. LEMUR

6. MANET
7. ELEFANT
8. LABORATORIUM
9. ANALYSERE
10. OBSERVERE

3. – 4. TRINN

FORSKNING PÅ DYR

F A S I T

MATTEOPPGAVE

Løs regnestykkene og sett riktig bokstav under riktig tall for å finne løsningsordene under.

$5 \times 3 = 15$	F	$6 \times 6 = 36$	B
$6 \times 4 = 24$	P	$3 \times 9 = 27$	L
$10 \times 0 = 0$	R	$12 : 3 = 4$	E
$17 : 17 = 1$	G	$33 : 3 = 11$	K
$25 : 5 = 5$	S	$10 \times 20 = 200$	O
$12 : 6 = 2$	V	$4 \times 4 = 16$	M
$8 \times 5 = 40$	I	$7 \times 7 = 49$	T
$7 \times 4 = 28$	N		

LØSNING:

15	200	0	5	11	4	0
F	O	R	S	K	E	R

200	36	5	4	0	2	4	0	4
O	B	S	E	R	V	E	R	E

24	0	200	36	27	4	16	5	49	40	27	27	40	28	1
P	R	O	B	L	E	M	S	T	I	L	L	I	N	G

3. – 4. TRINN

FORSKNING PÅ DYR

F A S I T

FINN ALLE ORDENE I ORDNETTET

Ordene er skrevet vannrett og lodrett.

FORSKER **HYPOTESE** **NYSGJERRIG** **GEKKO**
MANET **OBSERVERE** **GPS** **LEMUR** **ELEFANT**

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

