

Rundt i parken: 7. – 9. klasse

#1 Skilt ved THE TEMPLE (antal af modeller):

Divider antallet af modeller med fem – hvad bliver resultatet?

#2 Falck Fire Brigade:

1. Hvor mange procent udgør de kvindelige brandfolk af det samlede antal brandmænd på 2.800?

2. Falcks tankvogne kan indeholde 8.000 liter vand, der kan tømmes på 13,5 minutter – hvor mange liter vand i minuttet kan den pumpe ud (gennemsnit)?

3. Hvis Falck skal køre 20 gange rundt om jorden i stedet for 21 gange, hvor mange kilometer giver det så?

#3 Polar Land (Inukshuk):

Hvor meget skal man gange med for at isen bliver 100 km tyk?

#4 Polar Land – skilt med polarområder nord:

Hvor mange år er det siden at ubåden sejlede under isen ved Arktis?

#5 Polar Land – skilt med polarområder syd:

Den koldeste måned nogensinde målt på Antarktis var -89,2 grader i 1989. Hvis den temperatur stiger med fire grader hvert år begyndende fra år 1989 - hvad er så temperaturen i 2017?

#6 Polar Land – skilt med transport:

Hvis jeg kun vil have det kvarte af vingefanget på vandflyveren (100 angivet), hvilket tal skal jeg så dele med, OG hvor mange meter er det?

#7 Polar Land – skilt med Gentoo Pingviner:

Hvis en pingvin skal dykke ned til 250 m, hvor mange minutter skal den så kunne holde vejret?

#8 Polar Land – pingviner (silhuetter):

1. Læg alle pingvinernes højde sammen og find gennemsnitshøjden?

2. Udregn i procent hvor meget den største pingvin er større end den mindste pingvin.

3. Hvor høj vil en pingvin være, hvis den er $\frac{1}{3}$ større end den mindste pingvinstørrelse og halvt så lille som den højeste pingvinstørrelse?

#9 Skilt med afstande til forskellige byer:

Hvis du rejser med 80 km i timen, hvor lang tid vil det så tage at komme til Paris?

#10 Vikings River Splash:

1. Hvor mange meter kører Vikings på ét minut?

2. Hvor mange ture kan Vikings på én time?

Atlantis by SEA LIFE™:

#11 Skilt med vidste du at (hvalhaj):

Hvalhajen er verdens største og kan blive op til 18 meter lang. Hvis den svømmer med en fart på 10 km i timen, hvor meget fart genererer den så pr. meter?

#12 Skilt med Nursehaj:

Nursehajen kan føde mange unger per gang. Brug det maksimale tal på tavlen til at udregne, hvor mange færre unger Nursehajen vil føde, hvis den kun føder syv unger (udregn i procent).

#13 Skilt med Flammedværgkejsler:

Divider den største dybde i meter med den laveste dybde i meter og gang det tal med den primære dybde – hvad giver det totalt?

#14 Skilt med vidste du at (Akvarier):

Hvor mange liter vand akvarierne recirkuleres på et helt døgn?

#15 Skilt med Konæserokke:

Konæserokkerne vandrer ofte i kæmpe flokke i havet (op til 10.000), men hvor mange meter vil de fylde havet, på den ene eller anden led, hvis de alle sammen er maksimal størrelse?

#16 Skilt med Japansk kæmpekrabbe:

Hvis en Japansk Kæmpekrabbe vejede 200 kg, hvor mange gange ville den så veje mere end det maksimale?

#17 Skilt med Tangskoven:

Hvor stor en andel (brøk) udgør 500.000 af den årlige høst på 3.000.000?
