

Finn quiz med fasit

Sjekk hvor mye du har lært av å lese artiklene i Nysgjerrigper-bladet. Her finner du både spørsmålene og fasit til quizene i de nyeste utgavene.

Quiz til Nysgjerrigper 4-2021



1. Hva heter avtalen som bestemmer av Svalbard er norsk?
2. Hvor varm er solas korona?
3. Hvor gammel er Gjellestadskipet?
4. Hva heter perioden før vikingtiden?
5. Hvor langt er det fra jorda til sola?
6. Hvor mye kan en voksen han-isbjørn veie?
7. Hva er isbjørnenes viktigste mat?
8. Hva kalles fenomenet som gjør at de største nøttene havner øverst i nøtteposen?
9. Hva kan du gjøre for at datasentre bruker mindre strøm?
10. Hva er norske familier opptatt av, ifølge bamsedagbøkene?

Se fasit

1. Svalbard-traktaten
2. To millioner varmegrader
3. 1400 år (fra 700-tallet)
4. Merovinger-tiden
5. 150 millioner kilometer
6. Opptil 600 kilo
7. Sel
8. Granulær konveksjon eller paranøtteeffekten
9. Slette e-poster, bilder, videoer og andre filer fra datamaskinen og mobilen din
10. Norske familier er opptatt av å være sammen, aktive og sosiale.

Quiz til Nysgjerrigper 3-2021



1. Hvor mange menneskerettigheter finnes det?
2. Hva er *Perseverance*?
3. Hva het kjæresten til kong Christian II?
4. Hva er *tapetum lucidum*?
5. Hva er romsøppel?
6. Hvor gammel er verdens eldste DNA?
7. Hva er nasjonalretten i Colombia?
8. Beveget skoleelever seg mer eller mindre før i tiden?
9. Hva er en georadar?
10. Hvordan mener forskerne en bra skolegård skal være?

Se fasit

1. Det finnes 30 menneskerettigheter
2. En rover, eller liten bil, som skal ta målinger og prøver på Mars
3. Dyveke
4. Et blankt lag bakerst i øyne på mange pattedyr som reflekterer lys
5. Satellitter som er blitt unyttige og som ikke blir fjernet
6. 1,2 millioner år gammel
7. Bandeja paisa
8. De beveget seg mer
9. En georadar er et instrument som kan se ned i bakken uten å grave
10. En skolegård er bra når det er variert natur og litt ujevnt terreng, fine lekeområder med forskjellige lekeapparater, og trær og busker som skygger for sola.

Quiz til Nysgjerrigper 2-2021



1. Hva er den viktigste årsaken til at astronauten på romferd får problemer med søvnen?
2. Hva er hnefataff?
3. Hva bruker NINA (Norsk institutt for naturforskning) viltkameraer til?
4. Hvor langt fra do kan «dobakterier» sveve hvis du trekker ned uten å lukke dolokket først?
5. Har mennesker bakterier på huden?
6. Hva er knattleikr?
7. Hva kaller vi stoffene i potetskall som kan bidra til å gi mat lengre holdbarhetstid?
8. Noen gener fra neandertalerne kan påvirke folks smerteterskel. På hvilken måte?
9. Hva mener italienske forskere er hovedårsaken til at flere menneskearter døde ut?
10. Hva bruker fisker for å lage lyd under vann?

Se fasit

1. Det finnes 30 menneskerettigheter
2. En rover, eller liten bil, som skal ta målinger og prøver på Mars
3. Dyveke
4. Et blankt lag bakerst i øyne på mange pattedyr som reflekterer lys
5. Satellitter som er blitt unyttige og som ikke blir fjernet
6. 1,2 millioner år gammel
7. Bandeja paisa
8. De beveget seg mer
9. En georadar er et instrument som kan se ned i bakken uten å grave
10. En skolegård er bra når det er variert natur og litt ujevnt terreng, fine lekeområder med forskjellige lekeapparater, og trær og busker som skygger for sola.

Quiz til Nysgjerriger 1-2021



1. Hvilken klimagass slippes det ut aller mest av i verden?
2. Hva er karbonfangst?
3. Hvor vil forskerne lagre CO2?
4. Hva skjer med gulrøtter som blir stresset?
5. Hva kalles en gruppe mennesker som brukes til sammenlikning i et forskningsprosjekt?
6. Hva er hnefatafl?
7. Hvilket verktøy brukte forsker Jannicke Wiik-Nielsen for å ta bilder av insekter på veldig nært hold?
8. I hvilket fylke har man funnet Norges eldste stein?
9. Hvorfor er geologer opptatt av mineralet zirkon?
10. Hva betyr "nekropolis"?

Se fasit

1. Karbondioksid (CO2)
2. En metode som kan fange CO2 før den slipper ut fra fabrikkpipene og ut i lufta
3. Sandstein
4. Etylen
5. Kontrollgruppe
6. Farao

7. Et elektronmikroskop
8. Finnmark
9. Zirkon
10. De dødes by

Quiz til Nysgjerriger 4-2020

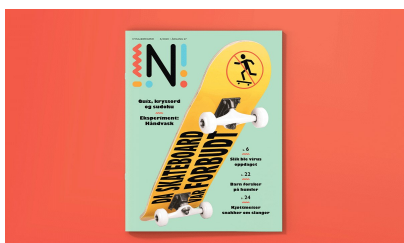


1. Hvor gamle er tannen og beinbitene forskerne fant i Bacho Kiro-hulen i Bulgaria?
2. Hvorfor stikker hunnmyggen mennesker?
3. Hvis du holder på med datamaskiner, hva er koding?
4. Hvilket grunnstoff er det vanligste i universet?
5. Kan du nevne to store fordeler ved å bruke hydrogen som drivstoff?
6. Hva er en strømpebåndsnok?
7. Hvor lang tid kan det ta før en legokloss som flyter i havet, blir helt brutt ned og forsvinner?
8. Hvilken oppgave har roboten AV1?
9. Hvilken robot kan hjelpe eldre som glemmer mye?
10. Hva har forskerne i prosjektet SmartCalfCare forsket på?

Se fasit

1. 45000 år gamle
2. Den trenger proteinrikt blod til eggene sine.
3. Det er å fortelle en datamaskin hva den skal gjøre. (Et annet ord for koding er programmering.)
4. Hydrogen
Hydrogen kan lagres over tid, og det kan brukes som energi uten å gi klimagassutslipp.
5. En slange som er ganske vanlig i Nord-Amerika
6. 1300 år
7. Den skal hjelpe barn som er for syke til å være på skolen. Barna kan høre og se hva som skjer i klasserommet gjennom roboten.
8. Roboten Tessa, som ser ut som en blomsterpotte
9. De har forsket på hvordan kua og kalven kan få være mer sammen, uten at de brått må skilles.

Quiz til Nysgjerriger 3-2020



1. Hva slags klesplagg er det eldste som er funnet i Norge?
2. Hva er et foldskop?
3. Hva er det SHINE-prosjektet vil at barn skal lære ved hjelp av foldskopene?
4. Hvorfor hadde ikke ismannen Ötzi råtnet, selv om han hadde vært død i over 5000 år?
5. Hva heter arvestoffet i virus?
6. Hvorfor foregikk skateboarding i smug på mesteparten av 1980-tallet?
7. Hva var det den russiske forskeren Dmitrij Ivanovskij undersøkte da han oppdaget virus?
8. Hvor mange ulike dyre-, plante- og bakterievirus kjenner forskere til i dag?
9. Hva har vinnerne av Nysgjerrigper-konkurransen 2020 forsket på?
10. Hva er en bonobo?

Se fasit

1. En kjortel fra romertiden
2. Et lite, utbrettbart mikroskop laget av papir
3. At det er viktig med håndvask for å unngå at bakterier og virus sprer seg.
4. Han hadde ligget frosset ned og helt dekket av is.
5. RNA
6. Fordi skateboard var forbudt i Norge fra 1977-1989
7. En uforklarlig sykdom hos tobakksplanter
8. Rundt 2000 ulike
9. De har forsket på hvorfor det blir striper i glasset etter at man har drukket Biola.
10. En dvergsjimpanse

Quiz i Nysgjerrigper 2-2020



1. Er det barn eller voksne som har høyest kroppstemperatur?
2. Hvilken kroppstemperatur har tidligere vært regnet som normal for et friskt menneske?
3. Hva skjer med blåmeisunger i veldig varme fuglekasser?
4. Hvor er det best å sette opp fuglekasser?
5. Hva kalles tidsalderen som begynte for 252 millioner år siden og sluttet for 66 millioner år siden?
6. Hva har forskerne studert for å finne ut hva forhistoriske krokodiller spiste?
7. Hvorfor prøver forskere på Ås å dyrke kjøtt i laboratorium?
8. Hvorfor er det en fordel at huden under foten kan føle berøring, selv når den blir tykk?
9. Forskere fant fotspor opp langs vulkanen Roccamonfina i Italia. Når ble de til?
10. Hvorfor mener forskerne at det ikke er mennesker av vår egen art, Homo sapiens, som har laget fotsporene på den italienske vulkanen?
11. Hvorfor var det overraskende for forskerne at hammerhaien ser ut til å kunne leve av sjøgress?
12. Hva har forskere klart å hente ut fra "steinalder-tyggisene" de fant i Sverige?

Se fasit

1. Barn
2. 37 grader
3. De blir bittelitt varmere enn andre fugleunger, og vokser saktere.
4. På en vegg eller et tre i skyggen, og gjerne med litt avstand mellom fuglekassene.
5. Mesozoikum
6. De har studert tennene deres.
7. De vil finne en mer miljøvennlig måte å produsere kjøtt på, siden det å produsere kjøtt fra dyr gir store utslipp av klimagasser.
8. Det hjelper oss å holde balansen og gå på ujevnt underlag.
9. Fordi noen har tråkket og laget forspor i lavaen mens den fortsatt var myk og varm.
10. Fordi det antakelig ikke fantes mennesker i Europa enda på den tiden fotsporene ble til.
11. Haier er kjent for å være rovdyr og leve av kjøtt.
12. DNA, eller menneskelig arvestoff, fra to jenter og en gutt.

Quiz i Nysgjerriger 1-2020



1. Hva fant forskeren Gregory Wetherbee i regnvannet?
2. Hva er det inni "geléballene" som ble funnet i sjøen langs kysten av Norge?
3. Hvilke to ting er de viktigste hjernen vår trenger for å fungere?
4. Hva er det forskerne i prosjektet "Nano2Glide" prøver å finne ut?
5. Hva brukte steinalderfolk under skien for å få feste?
6. Hvordan kunne forskere vite hvor langt fjellreven Anna hadde gått?
7. Hvordan klarte fjellreven Anna å krysse havet?
8. Hvilken jobb har FNs klimapanel?
9. Hvor mange graders temperaturøkning i verden har FNs klimapanel som mål at vi skal holde oss under?
10. I hvilket land finner vi verdens nordligste korallrev?
11. Hva er det som ligger lagret hos Nasjonalt borkjerne- og prøvesenter i Meldal?
12. Kan du få mark i magen av å spise snø?

Se fasit

1. Mikroplast
2. Bittesmå blekksprutegg
3. Sukker og oksygen
4. Hvordan man kan få raske ski uten å bruke fluorkarboner
5. Pels
6. Anna hadde på seg et halsbånd med satellittsprøing.
7. Hun gikk på "broer" av sjøis.

8. De samler og setter sammen klimaforskning fra hele verden
9. 1,5 grader
10. I Norge
11. Borkjerner eller steinprøver, altså stykker av stein som noen har boret ut av fjell rundt om i Norge
12. Nei

Quiz i Nysgjerrigper 4-2019



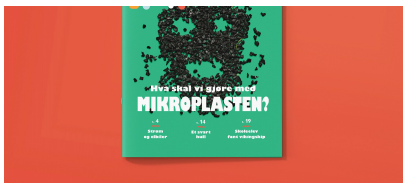
1. Hva heter den varme stjernen i vårt solsystem?
2. Hvorfor er passe temperatur viktig for at det skal kunne finnes liv på en planet?
3. Hva kalles den siste fasen av nattesøvnen vår?
4. Hvor er tistelsommerfuglen om vinteren?
5. Hvordan klarer honningbiene å holde en stabil temperatur i kubene sine om vinteren?
6. Når begynte folk i Norge med juletrær?
7. Hva er den vanligste julegaven nå for tiden?
8. Hvorfor kan ikke hvaler som er oppvokst i et akvarium klare seg selv i det fri?
9. Hvor lenge har menneskene hatt katt som husdyr?
10. Hvorfor trenger vi spytt?
11. Hva er kroppsspråk?
12. Hvorfor kan alvorlige skader i ryggmargen gjøre det vanskelig å gå?

Se fasit

1. Sola
2. For at det skal finnes liv, trengs det flytende vann. Da kan det ikke være for kaldt og ikke for varmt, slik at vannet fordampes eller fryser.
3. REM-søvnen eller drømmesøvnen
4. I Afrika
5. De klumper seg sammen og vibrerer med vingemusklene.
6. På midten av 1800-tallet
7. Klær
8. De er vant til å bli foret og klarer ikke å fange sin egen mat.
9. I 10-12 000 år
10. Spytt renses tennene og hjelper oss å svelge, snakke og fordøye mat.
11. Det vi sier uten ord, men signaliserer gjennom kroppsbevegelser.
12. Fordi beskjeder fra hjernen til nervene og musklene ikke kommer fram hvis ryggmargen er alvorlig skadet.

Quiz i Nysgjerrigper 3-2019





1. Hva var det Kaisa Fostervoll Tonning var med på å finne da hun var med faren sin på jobb?
2. Hva er en georadar?
3. Hvorfor er svarte hull usynlige?
4. Hvorfor er forskere bekymret for hvordan det skal gå med redwood-trærne når det er mindre tåke?
5. Hvilken kjent pris var det forskerne May-Britt og Edvard Moser fikk i 2014?
6. Hva mener forskerne at rotter og mennesker bruker den delen av hjernen som heter lateral entorhinal korteks til?
7. Hvor mange personer i Norge har Emma som sitt første navn?
8. Hva er mikroplast?
9. Hvor langt er ett lysår?
10. Hva het romfartøyet som fraktet de første menneskene til månen?
11. Hva betyr det å være immun mot en sykdom?
12. Hvilke dyr var de første som ble sendt ut på romferd?

Se fasit

1. Et vikingskip
2. Et instrument som viser "bilder" av hva som er under bakken.
3. Fordi tyngdekraften i dem er så sterk. De trekker til seg lyset og slipper ikke noe lys ut igjen.
4. Fordi redwood-trærne er avhengig av fuktigheten fra tåke. Mellom 25 og 40 prosent av fuktigheten et redwood-tre trenger, kommer fra tåke.
5. Nobelprisen i medisin
6. Å holde orden på tiden, og hva som skjer når
7. Nesten 12 000
8. Bittesmå plastbiter, noen ganger så små at du må bruke mikroskop for å se dem.
9. 9461 milliarder kilometer.
10. Apollo 11
11. At man ikke utvikler sykdommen, selv om man blir smittet av smittestoffene fra sykdommen
12. Bananfluene

Quiz i Nysgjerriger 2-2019



1. Hva betyr det å klonе et dyr?
2. Hvilket pattedyr var det første som ble klonet?
3. Hvor mange mygg kan en flaggermus spise på en natt?
4. Hva betyr hippocampus på latin?
5. Hvor i hjernen finner vi hippocampus?

6. Hva vil forskerne ved SINTEF bruke manetslim-filtre til?
7. Hva er sterkest av ståltråd og edderkopptråd?
8. I hvilken verdensdel har forskere funnet verdens eldste kakao?
9. Hvorfor er runer lettere å skjære inn i stein, tre og bein enn de bokstavene vi bruker nå?
10. Hva kalles forskere som forsker på funn fra havet, slik som skipsvrak og andre gjenstander mennesker har brukt?
11. Hva kalles det når vanlige folk hjelper forskere i arbeid, for eksempel gjennom å registrere observasjoner og samle inn data.
12. Hva var det forskerne i Ecuador ble overrasket over å finne i de gamle bollene og morterne de undersøkte?

Se fasit

1. Å lage en levende, helt lik kopi av dyret ved å bruke dyrets egne celler.
2. Sauen Dolly (i 1996)
3. Opptil 3000
4. Sjøhest
5. Innenfor hvert øre
6. Å rense vann for plast
7. Edderkopptråd
8. I Sør-Amerika (nærmere bestemt Ecuador)
9. Runene besto av nesten bare rette streker, ikke mange bueformer slik vi finner i det moderne alfabetet.
10. Marinarkeologer
11. Folkeforskning
12. Kakao

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.