

SPILLEREGLER



INNHold

Spillebrett, 4 Newton-kloder, 264 spørsmålskort med 792 spørsmål og svar, 48 flyttebrikker og terning.

SPILLET I KORTE TREKK

Spillerne skal svare på spørsmål i 4 kategorier: Univers, Hav & Vann, Luft & Himmel og Land. Spørsmålene berører blant annet fossiler, insekter, fugler, planter, oppdagelsesferder, vulkaner og planeter. Spillerne skal samle ett kort fra hver kategori. Hvis spilleren allerede har ett kort i kategorien og svarer riktig, får han flyttebrikker. Disse brukes når spillerne skal starte på reisen fra steinalderen til romalderen. Her er det om å gjøre å ha litt flaks og planlegge godt så du ikke må flytte bakover i tid!

FORBEREDELSE

Flyttebrikkene markert med 1, 2 og 3 trykkes forsiktig ut av pappammen. Brikkene legges med bak-siden opp utenfor spillebrettet og blandes. Spørsmålskortene sorteres per kategori, stokkes og plasseres ved siden av spillebrettet med baksiden opp. Spillerne velger seg hver sin Newton-klode som spillebrikke. Klodene plasseres på det runde Startfeltet på spillebrettet. Spillerne kaster terningen for å avgjøre hvem som skal begynne. Spilleren med høyest terningkast begynner, og spillet fortsetter med spilleren til venstre.

SPØRSMÅLSKORTENE

Kortene er i fire ulike kategorier: Univers, Hav & Vann, Luft & Himmel og Land. Kortenes baksidefarge korresponderer med flyttefeltene på spillebrettet. Befinner spilleren seg på feltene i vannet (grønne

felte) får han spørsmål fra bunken med bildet av lungefisken på grønn bakgrunn osv. På hvert av kortene er det tre spørsmål. Spørsmålsstilleren kan velge hvilket av spørsmålene han vil stille.

SLIK SPILLER MAN

Første spiller kaster terningen og flytter i pilenes retning på spillebrettet. Motspilleren til venstre trekker et spørsmålskort og stiller et valgfritt spørsmål fra kortet. Svarer spilleren korrekt får han kortet. Turen går videre til neste spiller. Hvis spilleren ikke svarer korrekt må han flytte videre neste gang det er hans tur. Kortet legges tilbake ved siden av bunken. Hvis spilleren allerede har svart riktig på et spørsmål i en kategori og har et kort, får han trekke en flyttebrikke. Denne beholder spilleren for senere bruk i Kappløpet til romalderen (Se under). Når spilleren har samlet ett kort i hver kategori, plasserer han spillebrikken sin på det firkantede startfeltet ved steinaldermannen. Turen går videre til neste spiller.

FRA STEINALDEREN TIL ROMALDEREN

Når spillerne har alle fire kortene foran seg, og spillebrikken er plassert på det firkantede startfeltet ved steinaldermannen, starter Kappløpet til romalderen. Spilleren kan enten slå terning eller bruke en av flyttebrikkene sine. Hvis spilleren havner på et minusfeltene må han flytte ned det angitte antall felte. Spilleren kan være litt strategisk og legge ut flyttebrikker istedenfor å slå terning, og på den måten unngå minusfeltene.

VINNEREN AV SPILLET

Vinneren av spillet er den som først kommer til målfeltet ved romfergen.

Litt om illustrasjonene på kortene:



Lungefisk – Hav & Vann

Visste du at det finnes en fisk som har lunger? Den puster med lungene akkurat som oss, men tar også opp oksygen gjennom gjellene slik som andre fisker. Noen forskere tror at lungefisken er "the missing link" mellom fisk og amfibier fordi den faktisk puster med lunger. I Steinhart Aquarium i San Fransisco bor den australske lungefisken Methuselah som er over 67 år gammel!



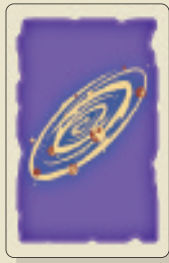
Dinosaur – Land

Det hele begynte med noen små tobente øgler, techodontene, som for 248 millioner år siden begynte å bevege seg rundt på landjorden. Gjennom mange, mange generasjoner utviklet disse tobente øglene seg til dinosaurer, noen gikk på bakbena og noen gikk på alle fire, og selv om vi har hørt mest om de store dinosaurene, var flesteparten små og mellomstore. Noen av de største artene var Argentinosaurus, Brachiosaurus og Supersaurus. De største dinosaurene kunne bli opptil 30 meter lange og veie 100 tonn! Man vet ikke helt hvorfor dinosaurene døde, men nå tror de fleste forskere at et meteornedslag i Mexico førte til klimaforverring som gjorde at dinosaurene ikke overlevde. Det er ca 62 millioner år siden dinosaurene døde ut! Og visste du forresten at ordet dinosaur betyr "skrekkøgle"?



Ørn – Luft & Himmel

Havørnen er den største rovfuglen i Norge med et vingespenn på opptil 2,65 m! Kongeørnen er den nest største rovfuglen, men mer aggressiv enn havørnen. Kongeørnen spiser harer og ender, men også større dyr som rev og lam. Den minste av ørnene i Norge er fiskeørnen, den stuper ned i havet og griper fisken. Ørnen er en truet dyreart, fiskeørnen ble fredet i Norge i 1962 og havørn og kongeørn i 1968.



Galakse – Univers

En galakse kan inneholde alt fra noen millioner til flere billioner stjerner! Galaksen vi bor i heter Melkeveien og er over 100 millioner år gammel. Solen er en av 100 milliarder andre stjerner i Melkeveien. En galakse består ikke bare av stjerner, men også av store mengder med gass og støv. Melkeveien er en spiralgalakse, det vil si at den roterer med armene slepende rundt seg. Nærmest oss ligger Andromedagalaksen og den kan man se med det blotte øye fra jorden. Den ble oppdaget for 1100 år siden. Andromedagalaksen er dobbelt så stor som Melkeveien.

