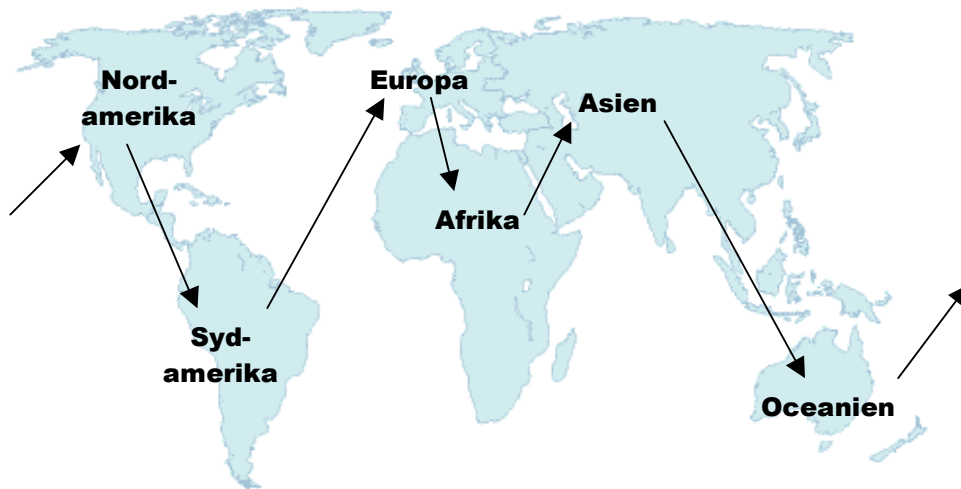


Tävling Jorden runt på 60 minuter



En tävling för ungdomar i att snabbt hitta svar på frågor som rör klimat, miljö, fattigdom och Bibeln

Hur går tävlingen till?

Deltagarna ska i lag på två till fem personer hinna så långt de kan runt jorden (dvs spelplanen) på 60 minuter (tävlingen går även att genomföras på kortare tid).

Laget får vid varje världsdel en fråga att hitta svar på. Alla sätt att söka svaren är tillåtna: böcker, vänner, telefon, Internet, etc. När de har rätt svar får de resa vidare till nästa världsdel och nästa fråga.

Till varje världsdel finns tre frågor, varav de drar en. Varje lag kan alltså hinna tre varv runt jorden innan frågorna tar slut. Det förhindrar också att alla lag får samma fråga samtidigt.

Vad behövs:

Varje lag behöver en spelplan bestående av en världskarta samt ett startkort per varv runt jorden, dvs max tre.

1-2 tävlingsledare som har hand om frågorna. Tävlingsledarna behöver samtliga frågor, facit samt en stämpel.



Vem vinner?

Det lag som har flest korrekta svar. Priset väljer ni själv. Kanske en lågenergilampa var eller rättvisemärkt choklad?

Praktiskt

När lagen startar drar de en fråga från den världsdelen de valt att starta från. Man kan starta var som helst på spelplanen. De ger sig av och letar upp svaret. När de har svaret visar de detta för tävlingsledaren. Är det korrekt får de en stämpel och får resa till nästa världsdelen och dra en ny fråga.

Är svaret fel noteras detta på startkortet, de har då en chans till att hitta rätt svar. Skulle svaret vara fel även andra gången får de ändå resa vidare men blir utan stämpel.

OBS: Svaren behöver inte vara formulerade exakt som i facit. En del siffror kan skilja sig lite grann beroende på källan. Så var generösa när ni bedömer svaren, det är viktigt att lagen inte tappar sugen.

Frågorna har följande kategorier (detta är inte nödvändigt att redogöra för deltagarna):

Nordamerika – Bibeln

Sydamerika – Klimatförändringar

Europa – Geografi

Afrika – Fattigdom

Asien – Miljöförbättring

Oceanien – Naturvetenskap

Nordamerika – Bibeln	Vilka är de första levande varelser som Gud skapar i skapelseberättelsen?	Fåglarna
	Jesus pratade ofta i liknelser utifrån naturen. Vilken liknelse står det om i Lukas kapitel 8?	Liknelsen om sådden
	I berättelsen om Noa står det om en stor översvämning. Hur länge steg vattnet enligt berättelsen?	150 dagar
Sydamerika – Klimatförändringar	Med hur mycket beräknar man att jordens medeltemperatur har ökat de senaste 100 åren?	Ca 0,6 grader celsius



2008

	”Växthuseffekten ökar” hör vi dagligen. Förklara vad som skulle hända om den försvann helt? Vilken temperatur skulle vi beräknas ha?	Värmen skulle försvinna och vi skulle få ca -19 i medeltemperatur.
	Vilken funktion fyller ozonlagret?	skydda mot ultraviolett strålning
Europa – Geografi	Om isarna på Grönland smälter innebär det katastrofala följder. Hur stor areal har Grönland?	ca 2 000 000 km ²
	Jordens befolkningsmängd har exploderat under 1900-talet. Vilket land kommer på andra plats i antal invånare?	Indien
	Kyotoprotokollet är ett viktigt avtal som två stora industriländer inte skrivit på. Vilka?	USA och Australien
Afrika- Fattigdom	Den svenska organisation som förmedlar det mesta av statens bistånd heter Sida. Vad står förkortningen Sida för?	Swedish International Development (Cooperation) Agency (Authority)
	Hur lyder FN:s millenniemål beträffande fattigdom?	Halvera fattigdomen till år 2015
	1,2 miljarder människor lever i extrem fattigdom. Var går gränsen för extrem fattigdom?	Att leva på mindre än 1 dollar (6-7 kr) om dagen
Asien – Miljöförbättring	Om man byter till lågenergilampor tjänar man ca 300 kr/lampa och år. Vilket wattantal har en lågenergilampa som motsvarar en vanlig 60W-glödlampa.	11W



2008

	Genom att köpa miljömärkt mat minskar vi giftutsläppen. Vad heter föreningen som ansvarar för KRAV-märkningar?	Kontrollföreningen för Ekologisk odling
	För att bromsa klimatförändringen bör vi minska våra koldioxidutsläpp till 2 ton per person och år. Hur mycket släpper genomsnittssvensken ut?	ca 6 ton
Oceanien – Naturvetenskap	Utan växter och dess fotosyntes skulle vi inte kunna leva. Hur lyder formeln för fotosyntes?	koldioxid + vatten+ solenergi → socker + syre
	Vilka två ämnen är de största orsakerna till övergödning i våra (svenska??) vattendrag?	kväve och fosfor
	Vi vet att havsisarna på Nordpolen håller på att smälta. Vad gör detta med havsnivån?	Vattennivån förblir konstant eftersom havsisarna flyter. Till skillnad från landisar som höjer nivån när de smälter.

LAG:	SVAR	STÄMPEL
Nordamerika		
Sydamerika		
Europa		



2008

Afrika		
Asien		
Oceanien		