

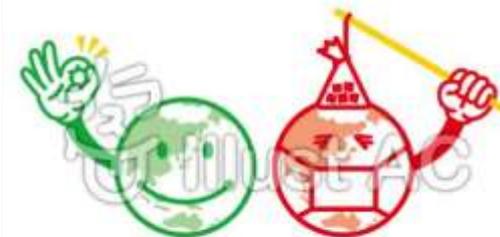
パロディ風の地球温暖化です。

ホニャララクイスです。皆さん、一緒に考えましょう。

**出題は、国立環境研究所
地球環境研究センター温暖化リスク評価
研究室室長**



江守 正太博士



まず練習問題

Q: 温暖化が進むと「???'の揺れが激しくなる。

「飛行機」

高度1万mの気流が変化、最大40%の揺れが想定される。



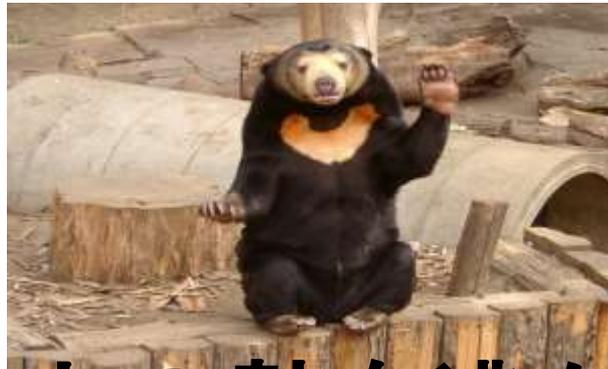
本番開始 ランク5位

Q: 温暖化が進むと動物が
「???? (ホニャララ)」になる。

A : 「小型になる」

5500万年前の温暖化時期 リス・ネズミが20%、アリ・ハチ等が75%小型化した。

元来、寒冷地は大型(ホッキョクグマ2-3m)、
熱暑地は小型(マレイグマ1-1.5m)



熱暑地は、体内の熱を逃がすため、小型が有利→小型化。

ランク4位

Q: 食べ物が
「???? (ホニヤララ)」なる。

A : 「まずくなる」



温暖化で牛、豚、鶏等の食欲が落ち、体重が減り、味が無くなり、肉は筋が多く・硬くなる。タンパク質の減少もある。

にんじんは味が無くなり、ナスは苦味成分が増し、大根はすかさか、ジャガイモは疫病になる。



米も高温で早熟になって品質劣化・九州ではコメの収穫が40%ダウンする。



ランク3位

Q: 温暖化が進むと人間が
「??????」になる。

A : 「太りやすく」

気温上昇＝体重上昇のデンマークの学者説。CO₂の増加が脳のオレキシンホルモンの活性化をうながし、太りやすくなる。

アメリカのCO₂濃度の高い東海岸でここ25年間で肥満が増えている。

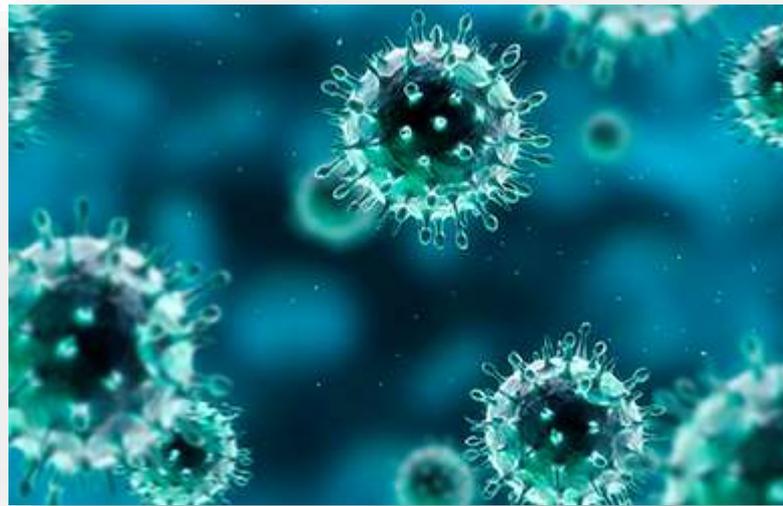


ランク2位

Q:眠っていた「??????」
が目覚める。

A : 「未知の病原体」

シベリア等の永久凍土がとけ、3万年以上眠っていた未知のウイルス、致死率の高い天然痘が目覚める可能性もある。



ランク1位

Q:世界各地で「??」が増える。

A : 「戦争」



干ばつ→穀物不作・飢餓・栄養失調・失業⇒シリア内戦の一因と言われている。

2015.5 オバマ大統領「温暖化と安全保障の脅威」の演説。

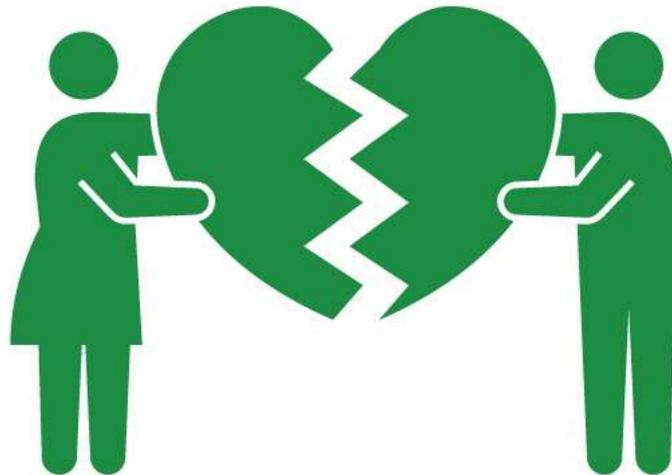
温暖化が社会的ストレスを増大→内戦、テロを引き起こす可能性がある

おまけ問題

Q: 夫婦が「??」すると温暖化が進む。

「離婚」

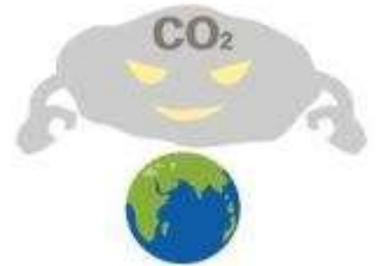
世帯数が増え、エネルギー使用が増え
→CO2増。



さようなら
温暖化地獄

・

さようなら
CO₂



Bye Bye