**Klimaet i Mesozoikum**

Brug <https://www.experimentarium.dk/klima/fortidens-klima/>

1. Lav en tidslinje over klimaet i Mesozoikum (jordens middelalder). Prøv at forklare, hvad der hhv hævede og sænkede temperaturen i løbet af den mesozoiske æra.
2. Forklar, hvordan metoderne til bestemmelse af fortidens temperaturer fungerer:
	1. **Ilt-18-isotoper:**
		1. Hvis der er mange ilt-18-isotoper, er det \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ fordi:
		2. Hvis der er få, er det \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ fordi:
	2. **Fuldrandet eller takket bladrand:**
		1. Hvis der er mange fuldrandede blade, er det \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ fordi:
		2. Hvis der er mange blade med takket rand, er det \_\_\_\_\_\_\_\_\_ fordi:
	3. **Spalteåbninger i forhold til bladceller (streg det forkerte ord i parentesen ud):**
		1. Hvis der er mange spalteåbninger i forhold til bladceller, er der (meget/lidt) CO2 i atmosfæren. Så er det (varmt/koldt)
		2. Hvis der er få spalteåbninger i forhold til bladceller, er der (meget/lidt) CO2 i atmosfæren. Så er det (varmt/koldt)