



Klima Challenge: Werden und Vergehen

Klima Challenge – Neumayer Station – Dinosaurier-Skelett

Herausforderung 6

 Klicke auf Objekt 4, das Modell eines Dinosaurier-Skeletts.

Klicke dich dann bis zur Animation vor, die die großen Aussterbe-Ereignisse in der Erdgeschichte darstellt.

 Schau dir die jeweiligen Informationen genau an und ergänze die Tabelle unten.



Aussterbe-Ereignis	Temperatur auf der Erde	Zeit	Arten-schwund	CO ₂ -Gehalt	Beispieltier
Ordovizium-Silur-Krise	<input type="text"/> ° wärmer als heute	vor 444 Mio. Jahren	<input type="text"/> %	665 ppm	Seeskorpion
Spätdevonische Krisen	6° wärmer als heute	vor <input type="text"/> Mio. Jahren	65 - <input type="text"/> %	750 ppm	<input type="text"/>
Perm-Trias-Grenze	<input type="text"/> ° wärmer als heute	vor <input type="text"/> Mio. Jahren	75-95 %	850 ppm	<input type="text"/>
Trias-Jura-Grenze	8° wärmer als heute	vor <input type="text"/> Mio. Jahren	<input type="text"/> %	950 ppm	<input type="text"/>
Kreide-Paläogen-Grenze	<input type="text"/> ° wärmer als heute	vor <input type="text"/> Mio. Jahren	70 %	1050 ppm	<input type="text"/>
Paläozän-Eozän-Temperatur-maximum	<input type="text"/> ° wärmer als heute	vor 55 Mio. Jahren	<input type="text"/> %	1150 ppm	<input type="text"/>

Zähle nun alle notierten Zahlen zusammen.

lautet die Lösungszahl.