

Scannen Sie den QR-Code, der Sie zu einem digitalen Video führt.

Sehen Sie sich das Video an und beschreiben Sie stichpunktartig die Schritte der Polymerase-Kettenreaktion (PCR).



Beantworten Sie die folgenden Fragen zu den Inhalten der Unterrichtssequenz!

1. Nennen Sie die 3 Menschenarten, die eine Zeit lang in Koexistenz auf der Erde lebten!

2. Wodurch konnte Svante Pääbo beweisen, dass die Menschenarten gleichzeitig auf der Erde gelebt haben?

3. Beschreiben Sie eine Herausforderung in der Arbeit von Paläogenetiker*innen! Gehen Sie dabei auf den Begriff aDNA ein!

4. Wodurch wurde Svante Pääbo für seine außergewöhnliche Arbeit geehrt?
