Lösungsvorschlag zum Kapitel: "Evolution des Spektrums menschlicher Hautfarben"

d1 Erkläre den Zusammenhang zwischen der Hautfarbe eines Menschen und den Lebensräumen seiner Vorfahren!

Wir erben unsere Hautfarben von unseren Vorfahren, deren Hautfarben sich im Verlauf ihrer Evolution an die Intensitäten der UV-Strahlung in ihren Lebensräumen so angepasst haben, dass ihr Hautkrebs-Risiko nicht zu groß und ihre Versorgung mit Vitamin D ausreichend war.