

Isolationswirkung von Materialien

Wie schützen sich Tiere und Pflanzen vor Kälte?



AB 12

1. Dokumentiere die Messreihen

1. Messreihe	Gemessene Temperatur (°C)					
	Start	Temperatur nach 3 min	Temperatur nach 6 min	Temperatur nach 9 min	Temperatur nach 12 min	Unterschied zwischen Starttemperatur und Temperatur nach 12 min
Material 1:						
Material 2:						
Material 3:						
Material 4:						
Material 5:						
Material 6:						

2. Messreihe						
Material 1:						
Material 2:						
Material 3:						
Material 4:						
Material 5:						
Material 6:						

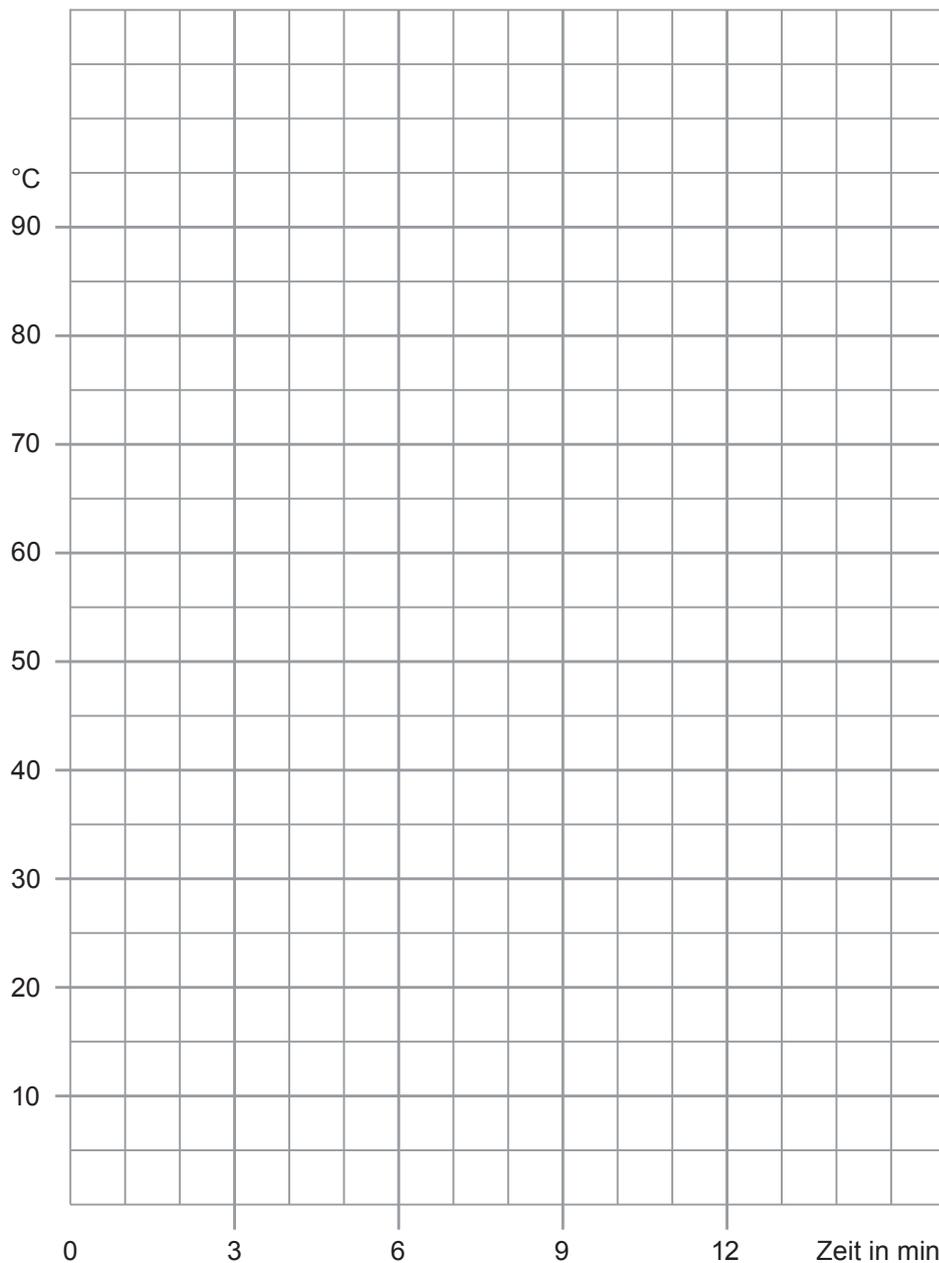
2. Berechne den Mittelwert deiner beiden Messungen für jedes Isolationsmaterial und trage den Wert in das vorgezeichnete Diagramm ein. Verbinde die Punkte für jedes Material zu einer Linie.

Isolationswirkung von Materialien

Wie schützen sich Tiere und Pflanzen vor Kälte?



AB 12



3. Schau dir deine Tabelle und dein Diagramm an: Welches Material isoliert am besten?

4. Welches Material isoliert deiner Ansicht nach am schlechtesten?
