## **ARBEITSBLATT**

1.	In welche Richtung krümmt sich der Kaugummistreifen bei Erwärmung? Begründe deine Entscheidung mit der	Ausgangsposition	Aluminium
	unterschiedlichen Längenausdehnung von verschiedenen Materialien bei Erwärmung!	8	Papier
	7	Richtung a)	
			ð
		Richtung b)	
			ð
2) Beim Bimetallthermometer ( <b>bi</b> ist lateinisch und heißt zwei) besteht die Spirale aus zwei verschiedenen und fest miteinander verbundenen Metallen. Erkläre, warum man es zur Temperaturmessung verwenden kann.			
			10 -0+ 10
		30 -	30
		40	40