
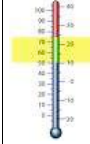



	<h2>Physiktest 6d</h2> <h3><u>Wärmelehre</u></h3>	 10. Nov 05
--	---	---

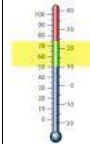

1. Welche Energie ist erforderlich, um
 - a) bei 1 l Wasser die Temperatur um 30 K zu erhöhen,
 - b) bei 9 l Wasser die Temperatur um 30°C zu erhöhen?
2. Nenne 3 gute und 3 schlechte Wärmeleiter.
3. Wie kommt die Wärme aus dem Heizungskeller zu dir auf das Sofa?
Nenne detailliert alle Arten des Wärmetransportes angefangen im Heizkessel im Keller, über die Heizungsrohre und den Heizkörper bis hin zum Sofa.
4. Warum sind die Tüten, in denen heiße Hähnchen verpackt werden, meistens im Innern mit Aluminiumfolie ausgekleidet?
5. Warum hält auch grobmaschig gestrickte Wolle gut warm, solange man nicht im Wind steht?
6. Warum lassen sich evakuierte Magdeburger Halbkugeln nur mit großer Kraftanstrengung auseinander ziehen?

	<h2>Physiktest 6d</h2> <h3><u>Wärmelehre</u></h3>	 10. Nov 05
--	---	--

1. Welche Energie ist erforderlich, um
 - a) bei 1 l Wasser die Temperatur um 30 K zu erhöhen,
 - b) bei 9 l Wasser die Temperatur um 30°C zu erhöhen?
2. Nenne 3 gute und 3 schlechte Wärmeleiter.
3. Wie kommt die Wärme aus dem Heizungskeller zu dir auf das Sofa?
Nenne detailliert alle Arten des Wärmetransportes angefangen im Heizkessel im Keller, über die Heizungsrohre und den Heizkörper bis hin zum Sofa.
4. Warum sind die Tüten, in denen heiße Hähnchen verpackt werden, meistens im Innern mit Aluminiumfolie ausgekleidet?
5. Warum hält auch grobmaschig gestrickte Wolle gut warm, solange man nicht im Wind steht?
6. Warum lassen sich evakuierte Magdeburger Halbkugeln nur mit großer Kraftanstrengung auseinander ziehen?

	<h2>Physiktest 6d</h2> <h3><u>Wärmelehre</u></h3>	 10. Nov 05
--	---	---

1. Welche Energie ist erforderlich, um
 - a) bei 1 l Wasser die Temperatur um 30 K zu erhöhen,
 - b) bei 9 l Wasser die Temperatur um 30°C zu erhöhen?
2. Nenne 3 gute und 3 schlechte Wärmeleiter.
3. Wie kommt die Wärme aus dem Heizungskeller zu dir auf das Sofa?
Nenne detailliert alle Arten des Wärmetransportes angefangen im Heizkessel im Keller, über die Heizungsrohre und den Heizkörper bis hin zum Sofa.
4. Warum sind die Tüten, in denen heiße Hähnchen verpackt werden, meistens im Innern mit Aluminiumfolie ausgekleidet?
5. Warum hält auch grobmaschig gestrickte Wolle gut warm, solange man nicht im Wind steht?
6. Warum lassen sich evakuierte Magdeburger Halbkugeln nur mit großer Kraftanstrengung auseinander ziehen?

	<h2>Physiktest 6d</h2> <h3><u>Wärmelehre</u></h3>	 10. Nov 05
--	---	--

1. Welche Energie ist erforderlich, um
 - a) bei 1 l Wasser die Temperatur um 30 K zu erhöhen,
 - b) bei 9 l Wasser die Temperatur um 30°C zu erhöhen?
2. Nenne 3 gute und 3 schlechte Wärmeleiter.
3. Wie kommt die Wärme aus dem Heizungskeller zu dir auf das Sofa?
Nenne detailliert alle Arten des Wärmetransportes angefangen im Heizkessel im Keller, über die Heizungsrohre und den Heizkörper bis hin zum Sofa.
4. Warum sind die Tüten, in denen heiße Hähnchen verpackt werden, meistens im Innern mit Aluminiumfolie ausgekleidet?
5. Warum hält auch grobmaschig gestrickte Wolle gut warm, solange man nicht im Wind steht?
6. Warum lassen sich evakuierte Magdeburger Halbkugeln nur mit großer Kraftanstrengung auseinander ziehen?