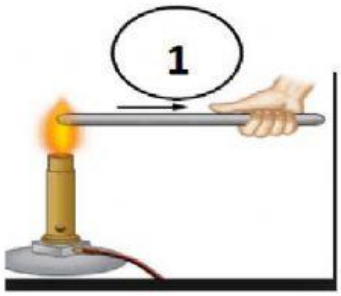
مراجعة سريعة لدرس الطاقة الحرارية

الاسم ---------- الصف الثامن --------

تسمى طريقة انتقال الطاقة الحرارية في الشكل التالي:



A الإشعاع

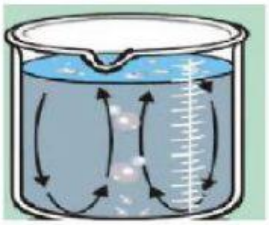
B التوصيل

C الحمل الحراري

D التمدد الحراري

تسمى طريقة انتقال الطاقة الحرارية في الشكل التالي؟

2



A الإشعاع

B التوصيل

C التمدد الحراري

D الحمل الحراري

تسمى طريقة انتقال الطاقة الحرارية في الشكل التالي؟

A الحمل الحراري

B التوصيل

C التمدد الحراري

D الإشعاع

الطاقة المخزنة بسبب التفاعل بين جسمين هي:

A طاقة الحركة

B طاقة الوضع

C الطاقة الميكانيكية

D الطاقة الحرارية

أي من العبارات التالية يصف الطاقة الحرارية لجسم ما؟

A الطاقة الحركية للجسيمات ÷ عدد الجسيمات

B طاقة الوضع للجسيمات ÷ الطاقة الحركية للجسيمات

C طاقة الوضع للجسيمات + الطاقة الحرارية للجسيمات

D الطاقة الحركية للجسيمات + طاقة الوضع للجسيمات

تسمى المادة التي تتدفق خلالها الطاقة الحرارية بسهولة ب:

A مائعة

B مشعة

C عازلة

D موصلة

أي مما يلي قد يقلل من الطاقة الحرارية للمادة؟

A تسخين المادة.

B ازدياد الطاقة الحركية للجسيمات المكونة للمادة

C ازدياد درجة حرارة المادة

D نقل المادة إلى مكان تكون فيه درجة الحرارة أكثر انخفاضاً

الطاقة التي يكتسبها الجسم بسبب حركته تسمى.....

A الطاقة الميكانيكية

B الطاقة الحرارية

C طاقة الوضع

D الطاقة الحركية