

أسئلة مراجعة الدرس الأول

الحرارة وطرق انتقالها

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسية: ما طرق انتقال الحرارة؟

السؤال الثاني:

المفاهيم والمصطلحات: أضع المفهوم المناسب في الفراغ:

- (: متوسط طاقة حركة جسيمات المادة.)
- (: مجموع الطاقة الحركية لجسيمات المادة.)

السؤال الثالث:

C° جسمان صلبان، درجة حرارة الأول 25 ، ودرجة حرارة الثاني C° 28 . ما طريقة انتقال الحرارة بينهما عند تلامسهما؟ وما اتجاه انتقالها؟

السؤال الرابع:

أقارب بين انتقال الحرارة بالتوصيل وانتقالها بالحمل من حيث حالة / حالات المواد التي يحدث فيها كلّ منها.

السؤال الخامس:

أفسر: إحساسي بالدفء عند وقوفي أمام المدفأة.

السؤال السادس:

التفكير الناقد: ما العلاقة بين دورة الماء في الطبيعة وطرق انتقال الحرارة؟