ورقة عمل

انتقال الحرارة

العلوم • الثاني المتوسط • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1) انتقال الحرارة في الموائع (التوصيل ، الحمل ، الإشعاع)

2) مادة موصلة للحرارة (الخشب ، النحاس ، الستايروفوم)

3) الحرارة تنتقل من الجسم (البارد إلى الساخن ، الساخن إلى البارد ، دون اتجاه)

■ السؤال الثاني: ضع علامة صح أو خطأ

1) الإشعاع يحتاج إلى وسط مادي. ( )

2) الهواء المحبوس عازل جيد. ( )

3) يهبط الهواء الساخن في تيارات الحمل. ( )

4) الألوان الفاتحة تعكس الإشعاع. ( )

■ السؤال الثالث: صل كل مصطلح بمعناه

1) التوصيل ..... أ) انتقال بموجات كهرومغناطيسية

2) الحمل ..... ب) انتقال بتلامس الجسيمات

3) الإشعاع ..... ج) انتقال بحركة المائع

■ السؤال الرابع: أكمل الفراغ

1) تصنع أوعية الطبخ من مواد .....

2) تتكون تيارات الحمل بسبب اختلاف .....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com