

الهدف	ما الفرق بين الإشعاع والتوصيل؟	
	الطالب - الصف	الثامن /
1	كيف تنتقل الطاقة الحرارية من الشمس إلى الأرض؟ A. بالحمل الحراري. B. بالإشعاع. C. بالتوصيل.	
2	انتقال الطاقة الحرارية من الجسم الدافئ إلى الأكثر برودة عندما يكون الجسمان في حالة اتصال : A. الحمل الحراري. B. الإشعاع. C. التوصيل.	
3	كيف تنتقل الطاقة الحرارية عبر الفراغ ؟ A. بالحمل الحراري. B. بالإشعاع. C. بالتوصيل.	
4	كيف تنتقل الطاقة الحرارية من الجسم الدافئ إلى الجسم البارد دون وجود نقطة اتصال ؟ A. بالحمل الحراري. B. بالإشعاع. C. بالتوصيل.	
5	على أي شكل تنتقل الطاقة بواسطة الإشعاع ؟ A. فقاعات. B. ذرات. C. موجات كهرومغناطيسية.	
6	عند كوي القميص تنتقل الطاقة الحرارية : A. من المكواة إلى القميص بواسطة الإشعاع. B. من القميص إلى المكواة بواسطة الحمل الحراري. C. من المكواة إلى القميص بواسطة التوصيل الحراري. D. من القميص إلى المكواة بواسطة التوصيل الحراري.	
7	يشوي خالد قطعة من اللحم بوضعه أعلى الفحم المشتعل. كيف تنتقل الطاقة الحرارية إلى اللحم؟ A. بواسطة الحمل الحراري. B. بواسطة الإشعاع. C. بواسطة التوصيل.	
8	حدد طريقة انتقال الحرارة في كل رقم على الشكل:	

3	2	1	
			الإشعاع
			التوصيل
			الحمل