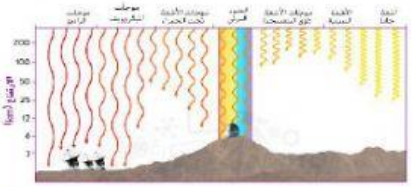
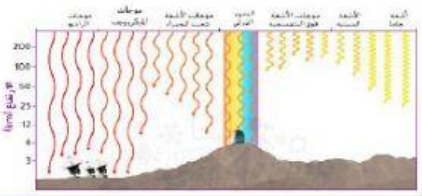
الهدف	مراجعة معلومات الحصة السابقة	
اسم الطالبة - الصف		سابع /

تحدي المستوى - الوردي

1	**أي موجات الطيف الكهرومغناطيسي تلتقطها التلسكوبات الأرضية؟** A. موجات الأشعة السينية. B. موجات جاما. C. موجات الضوء المرئي. D. موجات الأشعة السينية. 	A B C D
2	**أي مما يلي أفضل وصف لتلسكوب هابل؟** A. يدور حول الشمس. B. تلسكوب فضائي. C. تلسكوب كاسر. D. تلسكوب يجمع أشعة تحت حمراء. 	A B C D

تحدي المستوى - الأزرق

3	**ما نوع الموجات التي يجمعها تلسكوب سبيتزر الفضائي؟** A. موجات الأشعة تحت الحمراء. B. موجات الميكروويف. C. موجات الراديو. D. موجات الضوء المرئي.	A B C D
4	**جميع الموجات التالية تصل إلى الأرض ما عدا:** A. موجات الراديو. B. موجات الميكروويف. C. موجات الضوء المرئي. D. موجات الأشعة السينية. 	A B C D

تحدي المستوى – الأخضر

5	**ما نوع الموجات الأفضل لدراسة النجوم المتكونة داخل سحابة الغبار؟** A. موجات الضوء المرئي. B. موجات الميكروويف. C. موجات الأشعة تحت الحمراء. D. موجات الراديو. 	A B C D

LIVEWORKSHEETS