

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس

| المرحلة الثانوية | | المرحلة |
|------------------|------|--------------------|
| الثالث | الصف | علوم الأرض والفضاء |

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| ١ | جهاز يستخدم في تحليل أشعة النجم الذي نرصده | <input checked="" type="radio"/> المطياف | <input type="radio"/> الطيف الكهرومغناطيسي | <input type="radio"/> الطيف المستمر | <input type="radio"/> طيف الانبعاث |
| ٢ | أقصى قطر مثالي لعدسة منظار كاسريجب أن تكون بحدود | <input type="radio"/> ١٨٨ سم | <input checked="" type="radio"/> ١٠٢ سم | <input type="radio"/> ٢٠٠ سم | <input type="radio"/> ٨٥ سم |
| ٣ | تقوم هوائيات المرصد بنفس عمل | <input type="radio"/> العدسات المحدبة | <input type="radio"/> المرايا المحدبة | <input type="radio"/> العدسات والمرايا | <input checked="" type="radio"/> المرايا المقعرة |

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

| م | السؤال | ص | خ |
|---|--|----------------------------------|----------------------------------|
| ١ | الزيف الهالي تظهر به صور الأجرام البعيدة عن مركز الرؤية متطاوله على شكل قطرة | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ٢ | يستخدم التلسكوب الكاسر للتخلص من الزيف اللوني المتعلق بالعدسات | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |

س٣: أختار المزوجة الصحيحة العمود الأول المصدر والعمود الثاني نوع الأشعة

| م | العمود الأول "المصدر" | م | العمود الثاني "نوع الأشعة" | أظلل الاجابة المناسبة |
|---|-----------------------------------|----|----------------------------|---|
| ١ | بعض التفاعلات النووية | أ | الضوء المرئي | <input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |
| ٢ | النجم النيوتروني/الثقب السود | ب | فوق البنفسجية | <input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input checked="" type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |
| ٣ | سوبر نوبا بعض النجوم الساخنة | ج | جاما | <input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |
| ٤ | النجوم | د | السينية | <input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input checked="" type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |
| ٥ | الكواكب والأقمار والسحب بين نجمية | هـ | الراديوية | <input checked="" type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |
| | | و | تحت الحمراء | <input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و |