

الدرس الثاني: النجوم

س ١: أضع المصطلح المناسب بين القوسين فيما يلي، مستعيناً بالآتي:

الشمس	النجم	البرج السماوي
النجوم الحمراء		النجوم الزرقاء

١. (.....) كرة متوهجة هائلة الحجم من الغازات تُشع ضوءاً و حرارة.

٢. (.....) نجمٌ أحمر متوسط الحجم، و هو أقرب النجوم إلى الأرض.

٣. (.....) مجموعة من النجوم تبدو و كأنها تشكل صورة معينة .

٤. (.....) أكثر النجوم حرارة و سطوعاً .

٥. (.....) هي النجوم الأقل حرارة.

س ٢: أعلل - أذكر السبب - :

١. لا أستطيع رؤية النجوم في النهار.

.....

٢. تختلف البروج السماوية من فصل لآخر من فصول السنة.

.....

٣. أرى النجوم صغيرة جدًا على الرغم من ضخامتها .

.....

س٣: أختار الاجابة الصحيحة فيما يلي:

١ - الشمس نجم:

أ. صغير	ب . متوسط	ج . عملاق
---------	-----------	-----------

٢ - النجوم تختلف في أحجامها و ألوانها و درجة سطوعها. هذه العبارة :

أ . صحيحة	ب . خاطئة
-----------	-----------

٣ - لا نستطيع رؤية الأبراج السماوية في زماننا الحالي. هذه العبارة :

أ . صحيحة	ب . خاطئة
-----------	-----------

٤ - تتكون النجوم من مواد صلبة و سائلة . هذه العبارة:

أ . صحيحة	ب . خاطئة
-----------	-----------