شارة فلكي

مرحلة كشافة و مرشدات:

- يجب معرفة الاتي:
- ١- مجموعات النجوم و اشكالها

(° مجموعات على الأقل من ضمنهم " الدب الكبير – ذات الكرسي/ Cassiopeia – الجبار / Orion")

- ٢- تحديد اتجاه الشمال عن طريق النجوم (طريقتين)
- ٣- الابراج السماوية و مواعيد ظهورها و تعارضها مع بعضها البعض
 - All Moon Phases with its timings £
 - ٥- تفسير الظواهر الطبيعية مثل الكسوف و الخسوف

- بحث ثقافي:

عمل بحث عن اساطير النجوم عند الاغريق (لا يقل عن ٣ اساطير)

من ضمنهم (ذات الكرسي/ Cassiopeia – الجبار/

- البحث الروحي:

معجزات في الكتاب المقدس لها علاقة بحركة الشمس والكوكب وتفسير ها العلمي إن وجد.

ملاحظة: يجب عمل مشروع يفيد الكشافة

و من يتقدم للشارة حر ان يختار مشروعة ان يكون معلق بالشارة أو لا و هو اجباري علي المتقدم للشارة و علي القائد المتقدم للشارة ان يختار الافضل من بين المشاريع المتقدمة اليه و تنفذ لخدمة الكشافة ...

ملحوظات هامة للابحاث:

- برجاء عدم استخدام https://www.wikipedia.org
 - عدم النقل و أعادة الصياغة
 - استخدام كتب و ليس الاعتماد الكلى على الانترنت
 - كتابة المراجع الذى كتب منها المعلومات

مواعيد الشارة

- تسليم الابحاث يوم الجمعة ١٦ / ٨ / ٢٠١٩ على الايميل badgessummer2019@gmail.com
 - ميعاد الإمتحان : كشافة و مرشدات الاحد ١٨ / ٨ / ٢٠١٩ من ٦ مساءا
 - ثانوي و كرفلات و مرشحين جوالة الثلاثاء ٢٠ / ٨ / ٢٠١٩ من ٦ مساءا
 - قادة الشارة: جورج أحمس 011122837439 و يوستينا مرجان 01112901625

مرحلة كرافلات و متقدم:

- يجب معرفة الاتي:

١- مجموعات النجوم و اشكالها

(٨ مجموعات على الأقل من ضمنهم الدب الكبير – ذات الكرسي/ Cassiopeia – الجبار / Orion – هرقل)

- ٢- تحديد اتجاه الشمال عن طريق النجوم (٢ طرق)
- ٣- الابراج السماوية و مواعيد ظهورها و تعارضها مع بعضها البعض
 - All Moon Phases with its timings £
 - ٥- تفسير الظواهر الطبيعية مثل الكسوف و الخسوف
 - ٦- الفرق بين الشهب والنيازك والكواكب و النجوم
- ٧- معرفة الفرق بين ال black hole و ال worm hole و تأثيرهم على الاجسام في الفضاء
 - ٨- معرفة الوقت عن طريق تتبع الشمس
 - ٩- تفسير ظاهرة تعامد الشمس على وجه رمسيس
 - · ١ معوقات الحياة على كوكب المريخ/ Mars

- بحث ثقافي:

عمل بحث عن اساطير النجوم عند الاغريق (لا يقل عن ٥ اساطير)

من ضمنهم (ذات الكرسي/ Cassiopeia – الجبار/ Orion – المثلث الصيفي/ Summer Triangle

- البحث الروحى:

بحث عن عبادات الشمس و النجوم في الحضارات قبل المسيحية

ملاحظة: يجب عمل مشروع يفيد الكشافة

و من يتقدم للشارة حر ان يختار مشروعة ان يكون معلق بالشارة و هو اجباري على المتقدم للشارة و على القائد المتقدم للشارة ان يختار الافضل من بين المشاريع المتقدمة اليه و تنفذ لخدمة الكشافة ...

ملحوظات هامة للابحاث:

- برجاء عدم استخدام https://www.wikipedia.org
 - عدم النقل و أعادة الصياغة
 - استخدام كتب و ليس الاعتماد الكلى على الانترنت
 - كتابة المراجع الذى كتب منها المعلومات

مواعيد الشارة

- <u>نسليم الابحاث</u> يوم الجمعة ١٦ / ٨ / ٢٠١٩ على الايميل <u>badgessummer2019@gmail.com</u>
 - ميعاد الإمتحان : كشافة و مرشدات الاحد ۱۸ / ۸ / ۲۰۱۹ من ٦ مساءا
 - ثانوي و كرفلات و مرشحين جوالة ا**لثلاثاء ٢٠ / ٨ / ٢٠١٩** من ٦ مساءا
 - قادة الشارة: جورج أحمس 01222837439 و يوستينا مرجان 01112901625