**برنامج هواة الفلك**

**صيف 2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اليوم | المكان والوقت | النشاط |
| اليوم الأولالأحد 1/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | شمس قمر نجوم الليل:( الليل والنهار – اليوم والشهر والسنة – الفصول الأربعة – القمر وأطواره – الظواهر الشمسقمرية) |
| اليوم الثانيالثلاثاء 3/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | المجموعة الشمسية:(من يدور حول من – نظرايا ونظريات – بعد المسافات – حدود المجموعة الشمسية ومابعدها) |
| اليوم الثالثالخميس 5/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | زيارة للكواكب:(الثمان كواكب – كواكب غريبة – أقمار الكواكب – أين ذهب كوكب بلوتو) |
| اليوم الرابعالأحد 8/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | أطفال المجموعة الشمسية:(الكويكبات – المذنبات – الشهب والنيازك) |
| اليوم الخامسالثلاثاء 10/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | النجوم والمجموعات النجمية:(النجوم دليلنا – نجوم الشمال والعائلة الملكية – المجموعات النجمية – دائرة البروج) |
| اليوم السادس الخميس 12/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30 القبة السماوية | المجرات وحدود الكون:(درب التبانة – زيارة لذراع الجبار – جارتنا الأميرة أندروميدا – حشد برج العذراء المجرى – سحابتا ماجلان – حدود الكون) |