**برنامج هواة الفلك**

**صيف 2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اليوم | المكان والوقت | النشاط |
| اليوم الأول  الأحد 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 الثاني  الثلاثاء 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 الثالث  الخميس 5/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30  القبة السماوية | زيارة للكواكب:  (الثمان كواكب – كواكب غريبة – أقمار الكواكب – أين ذهب كوكب بلوتو) |
| اليوم الرابع  الأحد 8/7/2018 | الساعة 3:00 – 4:30  القبة السماوية | أطفال المجموعة الشمسية:  (الكويكبات – المذنبات – الشهب والنيازك) |
| اليوم الخامس  الثلاثاء 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) |