

الكسوفات والخسوفات

الواقعة في سنة ١٣٧١ هجرية

حسب الموقع الجغرافي لمدينة الكويت

والجزء المنكسف من قطر الشمس يبلغ ٠٫٧١٩ باعتبار

قطرها = ١٫٠

خسوف جزئي للقمر

يقع في يومى الثلاثاء والأربعاء ٥ و ٦ (أوكست)

١٩٥٢ م ، الموافق ليلة ١٥ ذى القعدة ١٣٧١ هجرية ،

وحالات الخسوف هي :

زمن عربي	زمن أفرينجي	زمن عربي	زمن أفرينجي
س	د	س	د
شروق القمر	١١	٥٤	٦
غروب الشمس	٠٠	٠٠	٦
يدخل القمر مخروط شبه الظل	١٢	٤٩	٧
وسط الخسوف	٣	٠٠	٨
يخرج القمر من مخروط الظل	٤	٢١	١١
شروق الشمس	١٢	٥٨	٦
غروب القمر	١	١٧	٦

والجزء المنخسف من قطر القمر يبلغ ٠٫٥٣٨

كسوف حلقى للشمس

يقع في يوم الأربعاء ٢٩ ذى القعدة سنة ١٣٧١ هجرية
الموافق ٣٠ (أوكست) ١٩٥٢ ميلادية ويكون غير مشاهد
في الكويت .

من تقويم العميري

لعام ١٣٧١ هجرية

خسوف جزئي للقمر

يقع في يوم الاثنين ١٥ جمادى الأولى ١٣٧١ هجرية ،

الموافق ١١ (فبروري) ١٩٥٢ ويكون مشاهداً في الكويت

وحالات الخسوف هي :

زمن عربي	زمن أفرينجي	زمن عربي	زمن أفرينجي
س	د	س	د
يدخل القمر مخروط شبه الظل	٦	٣٢	٠٠
الظل	٨	٢٩	٢
وسط الخسوف	٩	٥	٢
يخرج القمر من مخروط الظل	٩	٤١	٣
شبه الظل	١١	٣٨	٥
شروق الشمس	١٢	٥٨	٦
غروب القمر	١	١٧	٦

كسوف كلي للشمس

يقع في يوم الاثنين ٢٩ جمادى الأولى ١٣٧١ هجرية ،

الموافق ٢٥ (فبروري) ١٩٥٢ م ويشاهد ككسوف جزئي

في الكويت وحالات الكسوف هي :

زمن عربي	زمن أفرينجي	زمن عربي	زمن أفرينجي
س	د	س	د
يبدأ الكسوف	٤	٢٨	١٠
وسط	٥	٤٨	١١
ينتهي	٧	٨	٥٣