طول سمرقند ... [illegible]

الفنيز [illegible]

مبسوطة الشمس بالناقصة لطول ... جزائر

مبسوطة ناقصة	مركز ح ح ق ي ل	اوج ح ح ق ي ل
ضما	ح يح كو ح يح	ح ح ل د يح
ضمب	ح ي يب يح ط	ل ند ما
ضمج	ا كر يح مد لو	لا مد مه
ضمد	ا لو ح ب س	ل لد له
ضمه	ا ه ب يب ي	لب كد كر
ضمو	ي كد نه مو لد	ح ح لد ند كط
ضمز	ي يح ن د ي	له د كا
ضمح	ي ح مح ل ر	له ند كس
ضمط	ط كس لر يح يح	لو مد نه
ضن	ط ا ل و ط	ح ح لر لد ح
ضنا	ط ا كه لب لو	لح كد ط
ضنب	ح يب يط ن ا	لط لد ب
ضنج	ح ط لد ح ي	م ج ند
ضند	ي كط ر لد لد	ح ح م يح لو
ضنه	ي يح ا نب ي	ما مح يح
ضنو	ي ي نه يح ر	مب لح ن
ضنز	و كو مط لو يح	مح لح مه
ضنح	و نه مح ند ح	ح ح مد مح لد
ضنط	و ه لر لب نه	مه ح لو
ضس	ه كد لا لح با	مه يح كط
ضسا	ه يح كه نو ي	مو مح كس
ضسب	ه ح نط كس لد	مز لح يح
ضسج	د كس يح مز ب	مح يح له
ضسد	د با يح ح ه	مط يب ح
ضسه	د ا ا كد س	ن ح ط
ضسو	ح نط نه مس ح	ح ح ن يح ن
ضسز	ح ط مط ح نه	نا مح ح
ضسح	ه يح مح كو با	نب لد نو
ضسط	ب ر لر مد ي	نب كس مط
ضع	ب ي لا ب لد	ح ح نج س ن
ضعا	ا كو كه يح ط	ح ح نه ب يح

مجموعة الشمس بالتامة سمرقند برج ...

مجموعة تامة	مركز ح ح ق ي ل	اوج ح ح ق ي ل
ل	ا ي نط كر نو	ح ح كد نر ي
س	ب نه يح نه يح	ح ح مط نه مط
ص	ح يح غ يح مط	ح ا لد يح مد
قك	ه ا نر نا مه	ح ا لط نا ب
قن	و ط نر نط ص	ب د مط يح
قف	ي ر نو مر لح	ب كط مر يح
رى	ح كه نو نه لد	ب لد مر كس
رم	ى ح نه مح لا	ح نط مح ير
رع	يا ا نه با كر	ح ح مد ما نا
ش	ح نط ند لط يح	ح د ط لط و
خ	ا ط مط يح مر	ح نط يح س
ظ	ا كط مح غ ى	س يح ير يح
غر	ب نط لح لر لد	ح نو لح لو كد
	ا د م نر نه	ب يح نا ح نط
ناقصه		
محرم		ا
صفر	ح كط لد ه له	ح ح ح د ند
ربيع اول	ا يح ط ب نط	ح نط
ربيع ثاني	ب كر مح ح له	س لب
جمادى اول	ح كو يح ه نط	لو لح
جمادى ثاني	د كه نب با لد	لح نا
رجب	ه كد كر ح يح	كد نو
شعبان	و كد كد لد لح	كط ى
رمضان	ي كس لو با نر	لح نه
شوال	ح كد ى ر كد	لر كط
قعده	ط ي مه ند نو	ما لد
حجه	ى ي لط ي لس	مه يح
محرم	با يح ند ر نو	ح ح ح مط يح
كبيس	با لط يح كو ي	ب ا

جدول حركة الشمس في الايام التامة والساعات التامة بالرصد الجديد لطول ...

الايام التامة	مركز ح ح ق ي ل	اوج ط	الساعات التامة	مركز ح ح ق ي ل	اوج ط	كسور الساعات	مركز ح ح ق ي ل	اوج ط
ا	ح ح نط ح نا	ح ح	ا	ح ح ن كر ن	ح	لا	ح ا نو لج د	ا ا
ب	ح ا نح نو كس	ح	ب	ح د نه ما	ا	لب	كط ن نه	ب ب
ج	ب نز كد لد	ز	ج	ب يح لا		لج	لح مو لو	س
د	ج نو ل مه	كه	د	ط نا كب	ا	لد	مب ند كو	ج ج
ه	د نه مز نو	لد	ه	ي ط نب	ب	له	مو مه ير	د
و	ه ند مط ب	مه	و	يد ير ح		لو	ن نج نح	ه
ز	و نج مز يح	نا	ز	ير يد يح	ب	لز	نه ا ي	ه
ح	ز نج ه كط	نط	ح	كا مه مد	ج	لح	نط ط ب	و
ط	ح نب يح ما	ح	ط	كه ب لد		لط	ج يز كط	ز
ي	ط نا كا نب	يو	ي	كط ح كه	د	م	ز كه يط	ز
يا	ي ن ل ح	كه	يا	لج و له		ما	يا لج ي	ح
يب	يا مط لح ند	لج	يب	لز يد و	د	مب	يه ما ا	ط
يج	يب مح مو كه	ما	يج	ما كب نو	ه	مج	يط مح نب	ط
يد	يج مز نه لو	ن	يد	مه كط مز		مد	كج نو مج	ي
يه	يد مز ب يح	ا نح	يه	مط لز لز	ه	مه	كز د لد	يا
يو	يه مو ي ط	ب ز	يو	نج مه كز	و	مو	لا يب كه	يا
يز	يو مه يط ي	يه	يز	نز نج يح		مز	له ك يز	يب
يح	يز مد كز كا	كد	يح	ا ا ح	و	مح	لط كح ح	يج
يط	يح مج له لب	لب	يط	ه ح نط	ز	مط	ح ب مج لو نط	يد
ك	يط مب مد مج	ما	ك	ح ح ط يو مط		ن	ح ب مز مه ن	يد
كا	ك ما نب نه	مط	كا	ي يد م	ز	نا	ه نح مد	يه
كب	كا ما ا و	ب نح	كب	يد كب ل	ح	نب	ط ى ح مد	يو
كج	كب م ح يز	و	كج	يح ل كا		نج	يج ي له	يو
كد	كج لط يح كح	يد	كد	ح ح كب لح يا	ط	ند	يز يح كه	يز
كه	كد لح كد لط	كب	كه	ح ا كو مو ب	ط	نه	كا لا نو	يح
كو	كه لز لب نا	لا	كو	ل نج نب	ط	نو	كه لط مز	يح
كز	كو لو ما ب	لط	كز	لد ا مج	ى	نز	كط مز لح	يط
كح	كز له مط يج	مح	كح	لح ط لد	ى	نح	لج نه كط	ك
كط	كح لد نز كد	ح نو	كط	مب يز كد	ى	نط	لز ج ك	ك
ل	كط لد ه له	د يد	ل	ح ا مو نه ند	يا	س	ح ب ما يا يا	كا

فائدة امرّ به حركة ... [illegible] في ... حركة شمس ... في ويحصل حركة شمس وهو ... الاثنا ... والله سبحانه وتعالى اعلم

Copyright © King Saud University