طاهر جدا مما ذكرناه ان مطالع الشمس الفلكية هو وقت توسط الشمس
او درجتها او وقت الزوال الحقيقي «الظهر» محولا الى وقت نجمي
وكذلك مطالع الشروق والغروب هما وقتا شروق وغروب الشمس بالزمن
النجمي لعرض البلد المطلوب ايضا ولعدم الفلكيين يحسبون مطالع
الشروق والغروب بنصف القوس الحقيقي فلا ينطبق على المركز الشمسي
ولا على شروق درجة الشمس وغروبها ولكن ما اثبتناه هو المعتمد
وجدول مطالع الشروق الآتي هو عبارة عن المطالع الفلكية مطروحا
منها نصف قوس النهار المرئي لعرض ٣٠ ج شمالا لا تدخل فيه طول
البلد منطبق للوقت التقريبي الذي ستوضح بعد وتطرح الفروق بينهما
منه وقت شروق الشمس يحصل شروق الفلكي الحقيقي ... ذ ...

جدول مطالع الشروق لعرض مصر ٣٠ ج شمالا

الدرجة	٠ حمل	١ ثور	٢ جوزا	٣ سرطان	٤ اسد	٥ سنبلة	٦ ميزان	٧ عقرب	٨ قوس	٩ جدي	١٠ دلو	١١ حوت
ج	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق	ن ق
٠	١ ٥٦	٢١	[illegible]	٥٨٤	١٦٧	٢٧٩	١١ ٦	١٤ ٥	١٦ ٦	١٨	٥ ٤٢٠	٢١ ٢٢
١ – ٣٠	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

King Saud University 1957
Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com) 1