



## برگه ثبت رصد هلال ماه

نام رصد کننده:

تاریخ:

کشور: استان: شهر: (طول جغرافیایی: عرض جغرافیایی: )

زمان شروع رصد: : : زمان پایان رصد: : :

نوع ابزار رصد :

شرایط جوی آسمان در زمان رصد :

### مشخصات هلال ماه

شماره ماه گرد نجومی : اختلاف سمت ماه و خورشید در زمان رؤیت هلال: :

شماره ماه گرد اسلامی: فاصله زاویه ای ماه از خورشید در زمان غروب خورشید: :

لحظه ماه نو: ساعت و دقیقه. / /

زمان غروب خورشید: : : سطح روشن ماه: %

سمت خورشید در زمان غروب خورشید: : : زمان غروب ماه: : :

زمان رؤیت هلال ماه: : : سمت ماه در زمان غروب ماه: : :

سن ماه در زمان رؤیت هلال: ساعت و دقیقه. مدت مکث ماه بعد از رؤیت هلال: دقیقه.

ارتفاع ماه در زمان رؤیت هلال: : : موقعیت ماه در مدار خود به دور زمین :

سمت ماه در زمان رؤیت هلال: : : عرض دایره البروجی ماه در زمان رؤیت هلال: درجه

اختلاف طولهای دایره البروجی ماه و خورشید در زمان غروب خورشید :

قطر زاویه ای ماه : ثانیه قوسی. زاویه هلال ماه نسبت به افق : درجه

## شرح مطالب تکمیلی رصد

نام و امضای رصد کننده