



أنالمة الشمس

يقال أن عدد من استطاع التقاطها أقل ممن مشى على سطح القمر!



يستغرق التقاط صورة كهذه سنة كاملة بكاميرا مثبتة تلتقط صورة لنفس المكان في نفس الوقت لكل يوم من السنة.

“مخطط الميل (الأنالمة) هو خط وهمي ذو شكل رقم 8، تحدده الأجرام السماوية الجارية حسب أوضاعها الموافقة للتوقيت المتخذ عند تحركها.”

وهذه الصورة المكونة من عدة صور التقطت في نفس الوقت من النهار على مدى سنة كاملة. بحيث يتغير موقع الشمس في السماء حسب الفصول. فالجزء الأعلى من رقم 8 التقط يوم 21 يونيو و هو أطول نهار في السنة أما الجزء الأسفل فقد التقط في 21 دجنبر أقصر نهار في السنة هذا الشكل يعود أيضا إلى شكل مدار الأرض حول الشمس الإهليلجي، فلو كانت الأرض تدور في مدار دائري سيصبح شكل 8 رقيقا أو عبارة عن خط مستقيم.

[ويكيبيديا]