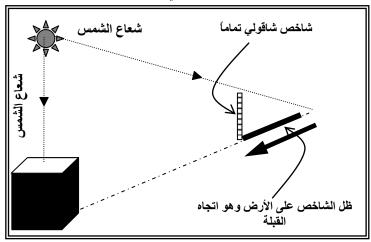
تعيين القبلة بصورة دقيقة في مدينة النجف الأشرف



يمكن تعيين القبلة بصورة دقيقة في النصف الشمالي للكرة الأرضية في يومين من كل سنة ميلادية هما: اليوم التاسع والعشرون من الشهر الخامس (أيار) والسادس عشر من الشهر السابع (تموز).

وذلك لان قائم الشمس يكون عمودياً على الكعبة المشرفة عند الزوال في هذين اليومين أي انه إذا وضع عمود مستقيم تماماً على الأرض في مكة المكرمة سوف لا يكون له ظل أصلاً.

فإذا وضع شاخص شاقولي تماماً في أي مكان أخر في النصف الشمالي من الكرة الأرضية ولوحظ ظلّه في وقت الزوال في مكة المكرمة تبين اتجاه ظله جهة القبلة بصورة دقيقة جداً.

ووقت الزوال في مكة المكرمة في (٥/٢٩) هو في الساعة (١٢) والدقيقة (١٨) بعد الظهر بتوقيت النجف الأشرف ووقت الزوال فيها في (٧/١٦) هو في الساعة (١٢) والدقيقة (٢٧) بعد الظهر بتوقيت النجف الأشرف.