

فاقول مستدعيها بالله تعالى استنوا سطح الحايط
 بقا نون مربعه صحيحة التوزيع يكون طولها قريبا
 من سم اذ ربع فبمن يطا على وجه الحايط فاذا ظهر
 مواضع عالية او منخفضة فنسوي بالبياض الى ان
 تنطبق لنا نون على وجه الحايط انطباقا محاسنا ساير
 جهات بحيث يعدم التغيير والتخريب ويبيير متساويا
 ونجدهم بالصقل وكل ذلك مع صحة قيامه على الأفق وطريق
 ذلك ان نستخدم هديني الربع الى وجه السطح بحيث يكون
 خط نصف النهار الربع موازيا لقيام السطح ثم ارسل حيطا
 متقلا يسا قول وقربه الى خط نصف النهار فان انطبق عليه
 قيام السطح صحه والا فبقر بالبياض وينسوي والله اعلم
 الباص الاول في معرفة جهة سطح الحايط من الجهات
 الاربع بتقريب النظر وهو انك تستقبل الحايط بان
 تجعل السطح امامك فان كان جهة الجنوب خلفك والشمال
 امامك فاسطح جنوبي لانه مقابل نقطة الجنوب ولم يرم
 ان يكون المشرق عن يمينك والمغرب عن يسارك
 فان كان الجنوب امامك والشمال خلفك فالسطح
 شمالي لانه مقابل نقطة الشمال ويلزم ان يكون المغرب
 عن يمينك والمشرق عن يسارك ومتى استقبلت الحايط

فكانت نقطة الجنوب عن يمينك ونقطة الشمال عن
 يسارك فالسطح شرقي ويلزم ان يكون المغرب خلفك
 والمشرق امامك وان استقبلت الحايط وكانت نقطة
 الجنوب عن يسارك ونقطة الشمال عن يمينك فسطح الحايط
 غربي ويلزم ان يكون المشرق خلفك والمغرب امامك
 فان التبت عليك الجهات لغرب السطح من خط نصف
 النهار فان وجدت وجه الحايط مرقا يرا جهة السطح
 جهة الغاية والافخا فيها وجهة الغاية جهة العرس
 ان واقفه وزاد عليه والافخا في جهته وان كان السطح
 لا يتراولا مظلما فلا اخراج جيد وهو السطح القائم
 على خط نصف النهار ومتى وقع ذلك عند استقبالك وجه
 الحايط عن يسارك فالحايط شرقيه او عن يمينك فغربه
 وان وقع ذلك امامك فالاخراج صر وهو السطح القائم
 على خط المشرق والمغرب وتحقق ذلك عند الاستنوا ان تستند
 هديني الربع الى سطح الحايط بحيث يوازي سطح الربع سطح الأفق
 وتساير بطل الحيط المقاد خط المشرق والمغرب فان سايره
 فالاخراج صر تحققتا ذلك السطح هو السطح القائم على خط المشرق
 والمغرب وان ساير خط نصف النهار فهو السطح القائم
 على خط نصف النهار تحققتا والاخراج له وان بعد عن خط نصف

King Saud University