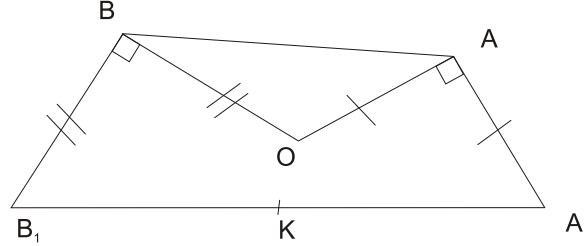


مسألة الكنز

يروى أن أحد القراصنة قد دفن كنزاً في أحد الجزر النائية، وقبل أن توافيه المنية ترك لإبنه ورقة تحدد له مكان الكنز في الجزيرة كما يلي:



"في الأرض الأكثر إنخفاضاً في الجزيرة ستجد 3 شجرات: شجرة بلوط O ، شجرة صنوبر A ، شجرة كافور B ، وللعثور على الكنز يجب الوقوف تحت شجرة البلوط O و وجهك إلى المستقيم الواصل بين شجري الصنوبر A والكافور B ، عند ذلك تكون شجرة الصنوبر A على اليمين وشجرة الكافور B على اليسار وبعد ذلك يجب التوجه إلى شجرة الصنوبر A وعد الخطوات عند ذلك، وعند الوصول إليها ينبغي الإستدارة بزاوية قائمة إلى اليمين والسير عدداً من الخطوات مساوياً لعدد من الخطوات من شجرة البلوط O إلى شجرة الصنوبر A ، في هذا المكان توقف وضع علماً A_1 ، وعليك أن تعود مرة أخرى إلى شجرة البلوط O ثم تتوجه منها إلى شجرة الكافور مع عد الخطوات. وعند الوصول إلى شجرة الكافور B استدر بزاوية قائمة إلى اليسار وامش عدداً من الخطوات مساوياً لعدد من الخطوات من شجرة البلوط O إلى شجرة الكافور B ثم ضع علماً آخر B_1 ، أخيراً ستجد الكنز مدفون في منتصف المسافة بين العلمين بالضبط (النقطة K في الشكل)".

وعندما وصل الإبن إلى الجزيرة وجد شجري الصنوبر A والكافور B ولم يجد لشجرة البلوط أثراً.

جن جنونه وأخذ يحفر يمينا ويساراً ولكنه لم يعثر على الكنز!

والسؤال هل تستطيع أنت الوصول للكنز لو كنت مكانه ؟