ما فوائد خطوط الطول ودوائر العرض؟

كان تحديد موضع معين على الكرة الأرضية أمراً صعباً. لماذا؟

نظراً لكبر مساحة سطحها.

حلت المشكلة على يد الإغريق قبل 2200 سنة، حيث وضعوا شبكة من الخطوط الوهمية ترسم على نماذج الكرة الأرضية، سميت تلك الشبكة، خطوط الطول ودوائر العرض.