خطوط الطول هي خطوط وهمية تمتد من القطب الشمالي إلى القطب الجنوبي على شكل أنصاف دوائر، وعددها 360 خط متساوٍ غير متوازٍ. تم الاتفاق عالميًا على جعل خط غرينتش في المملكة المتحدة هو خط طول الأساسي، ودرجته صفر. يقابله خط تغير الوقت (خط الزوال أو الهاجره) بدرجة 180، إما شرقًا أو غربًا من خط غرينتش. يقسم خط غرينتش خطوط الطول إلى مجموعتين: 180 شرقًا و 180 غربًا. تبلغ المسافة بين خطي طول متجاورين 111.30 كيلومتر عند خط الاستواء، وتقل تدريجيًا عند الاقتراب من القطبين لتصل إلى صفر عند القطبين.

Summarized by © lakhasly.com