

הרשת הגיאוגרפית

כתובת לכל מקום על כדור הארץ

- קווי רוחב וקווי אורך
- נקודת ציון = רוחב + אורך

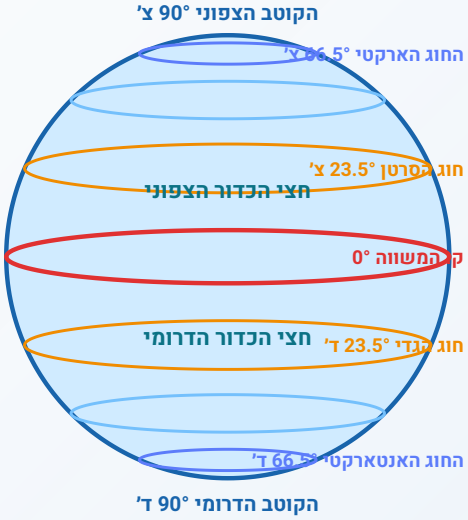
יצרה: רוית ראש בן ישי · 1

כמו כרטיס לאולם

שני מספרים = מקום אחד

- שורה → קו רוחב
- כיסא → קו אורך





קווי רוחב

ממזרח למערב, מקבילים

- קו המשווה = 0°
- עד 90° צפון ו־90° דרום



קו המשווה

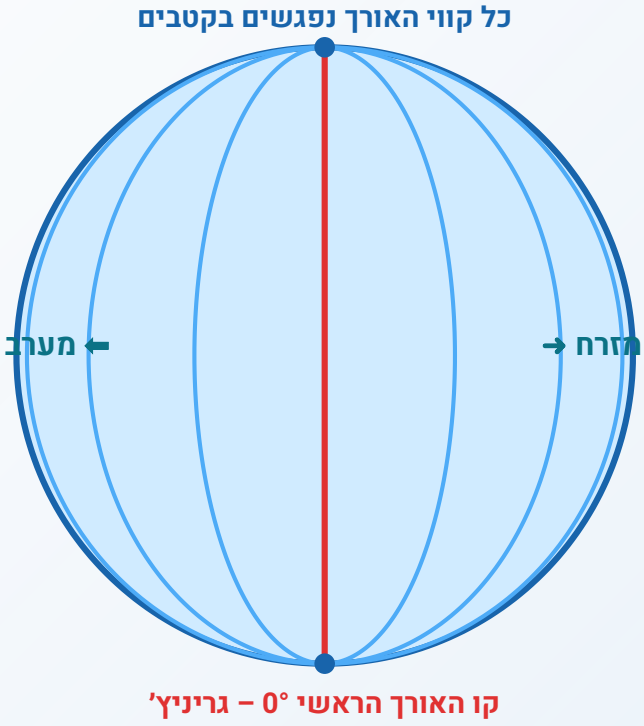
הקו הארוך ביותר

- מחלק לצפון ולדרום
- חוג הסרטן וחוג הגדי – כ־23.5°

קווי אורך

מקוטב לקוטב

- כולם באותו אורך
- נפגשים בקטבים

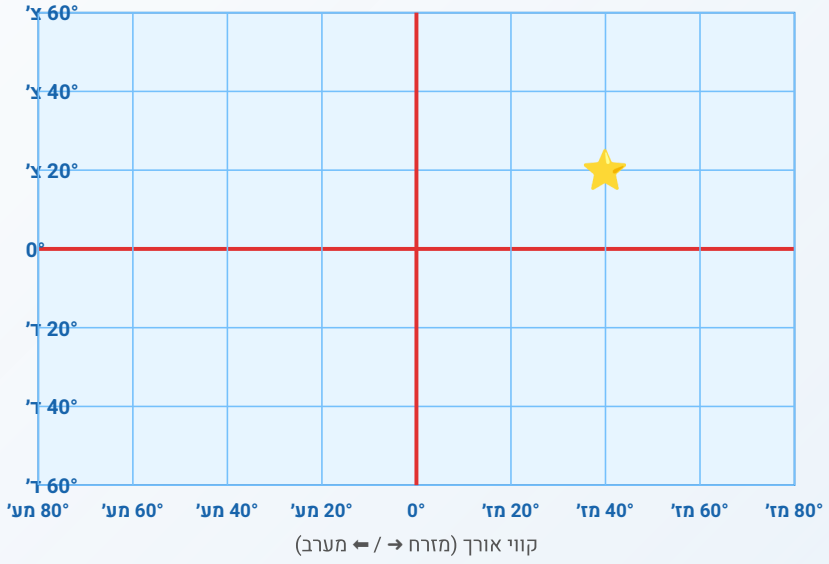




קו האורך הראשי

0° בגריניץ'

- מזרחה עד 180°
- מערבה עד 180°



נקודת ציון

קודם רוחב, אחר כך אורך

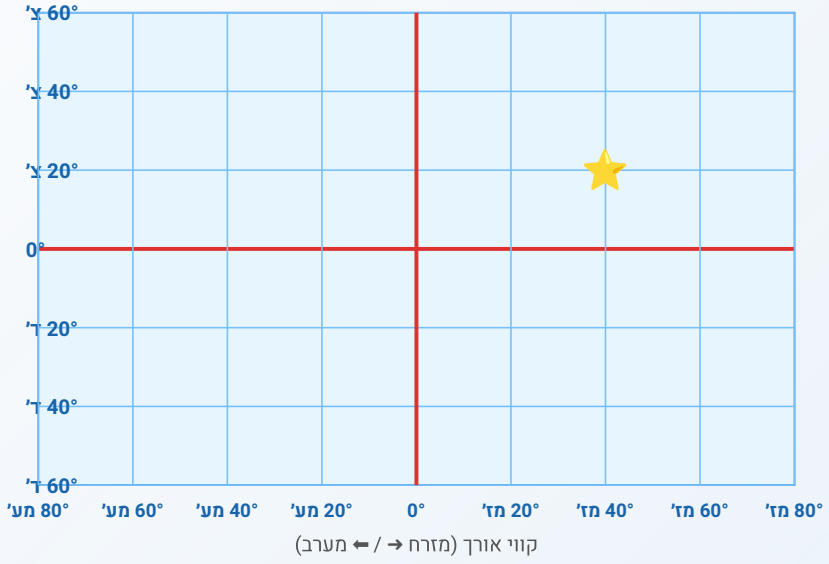
- ירושלים: כ־32° צ', 35° מז'
- לא לשכוח כיוון!



ישראל על הרשת

צפון + מזרח

- אילת כ־29.5° צפון
- מטולה כ־33.3° צפון



אתגר

מצאו את הנקודה

- 20° צפון, 40° מזרח
- 40° דרום, 80° מזרח