

Adott egy kör és egy e egyenes, amelyről tudjuk, hogy áthalad a kör középpontján, de magát a középpontot nem ismerjük. Adott továbbá egy P pont, amely nincs rajta sem a körön, sem az egyenesen. Szerkesszük meg a P -ből az e -re bocsátott merőlegest egyetlen egyenes vonalzó felhasználásával.