

## Rådbråka hjärnan

Farten hos en bil mäts med en radarutrustning som är monterad 7 meter från bilarnas körbana. Farten som ett fordon avlägsnar sig från radarn mäts till 120 km/h. Vid mättillfället befinner sig fordonet 24 meter från mätplatsen i vägens riktning.

Med vilken fart kör fordonet i vägens riktning?