

GEOMETRI åk9

Snackis

Denniz vill mäta hur långt torget är. Han har en cykel med däck som har diametern 27 tum. Storleken på ett cykeldäck anges i tum. En tum motsvarar 2,54 cm. Han cyklar längs torgets ena sida. Cykelhjulet snurrar då 18 varv. Hur många meter cyklar han?



Uppgift:

Först: Försök lösa uppgiften på egen hand, även om du inte klarar hela uppgiften.

Sen: Jämför lösningarna med en polare.

Efter det: Kolla om du hittar en lösning som liknar din, bland "elevlösningarna"

Sist: Diskussion i helklass.