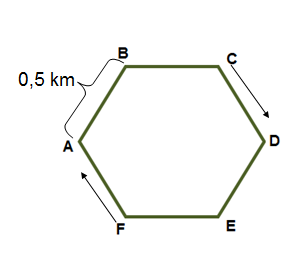
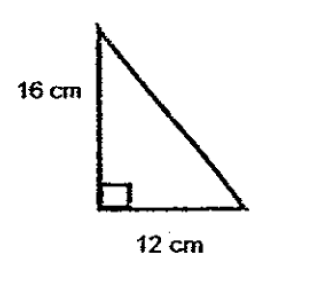
**Joggeløype**

Klokken 8 en morgen starter Lars og Tina en joggetur rundt en park som har form som en likesidet sekskant. Tina starter i punkt C og Lars i punkt F. Begge løper i samme retning som vist på tegningen. Lars løper 1,5 gang raskere enn Lars.

1. *I hvilke punkt vil de møtes?*
2. *De møtes kl 8.20. Finn farten til Lars.*
3. *Hvis de hadde møttes kl 8.30, hva hadde da farten til Tina vært?*

**Lag kvadrat av trekanter**

Lag et kvadrat ved å sette sammen flere slike rettvinklete trekanter som vist under.

**

*Hvor mange trekanter trenger du for å lage det minst mulige kvadratet?*