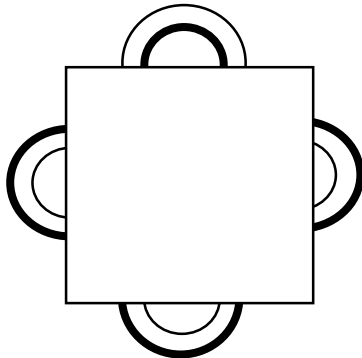


Problem:

På bordet ligger sex hårband som inte nuddar varandra. Ovanpå dem ligger ett papper som delvis täcker dem (se bild). Man vet att tre av hårbanden är tunna, medan tre är tjocka och att banden kan vara olika långa. Fem av hårbanden syns lite, medan det sjätte är helt täckt.



Vilken sorts hårband är helt täckt: ett tunt eller ett tjockt? Och hur kan det se ut under pappret?

Vill du ha fler sådana här problem?

Kom med i Matteklubben i Stockholm som är till för dig som går på högstadiet!

Vi träffas under 2015:

- 5 november kl.16.30-18.30 (Vi bjuder på pizza i pausen)
- 19 november kl.16.30-18.30 (Vi bjuder på pizza i pausen)
- 3 december kl.16.30-18.30 (Vi bjuder på pizza i pausen)

Matematiska institutionen, Stockholms universitet: Sal 22, Hus 5, Kräftriket. Mer information och anmälan:

www.math.su.se/matteklubben