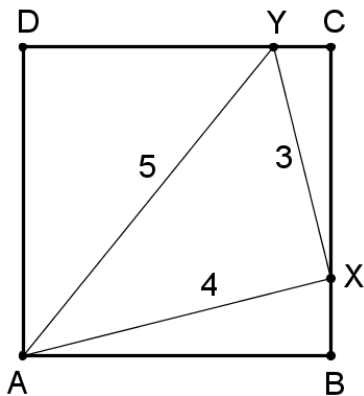


Opgave 2012-127

September 2012

Punkterne X og Y ligger på siderne BC og CD i kvadratet $ABCD$.
Det oplyses, at $XY = 3$, $AX = 4$ og $AY = 5$.
Beregn sidelængden i kvadratet.



Bemærk de nye præmietyper fra 1. april 2012, som fremgår af EMU-siden.

**Besvarelse af en opgave modtages kun fra enkeltpersoner, der på egen hånd har løst opgaven.
Gruppe- eller andet fællesarbejde med løsninger accepteres ikke.**

Løsningen sendes elektronisk som fil vedhæftet e-mail til: h.c.thomsen1@skolekom.dk
(gyldige formater: DOC, DOCX, PDF)

Husk at angive: navn, klasse, skole, præmieønske
Besvarelsen skal være fremme senest 5 dage før månedens slutning.