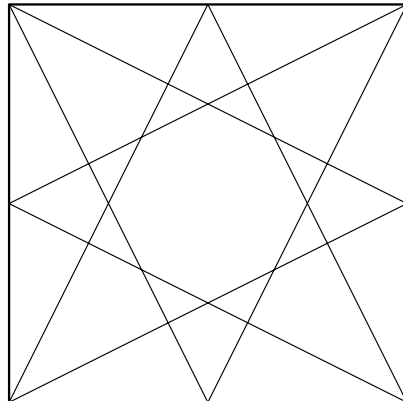


Opgave 2005-51

Januar 2005



I et kvadrat er midtpunktet af hver side forbundet med de to modstående vinkelspidser. Forbindelseslinjerne danner en ottekant i det indre af kvadratet. Hvor stor en brøkdel udgør ottekantens areal af kvadratets?

Løsningen sendes som fil vedhæftet e-mail til: **h.c.thomsen1@skolekom.dk**
eller med almindelig post til: **Jens Carstensen, Frederik d. VI's Allé 10, 2000 Frederiksberg**
Husk at angive: navn, klasse, skole.
Besvarelsen skal være fremme senest 5 dage før månedens slutning.