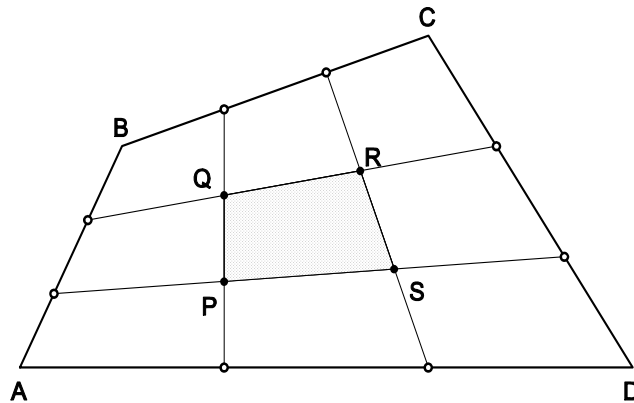


## Opgave 233 (Oktober 2006)



I en konveks  $\square ABCD$  forbindes modstående siders tredelingspunkter som vist. Bestem arealet af den indre  $\square PQRS$  i forhold til arealet af  $\square ABCD$ .

(Indsendelsesfrist: 10/11-2006)

Løsningen sendes som almindelig post til:

**Jens Carstensen, Frederik d. VI's Allé 10, 2000 Frederiksberg**

Besvarelsen skal være fremme senest d. 10. i efterfølgende måned.