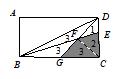
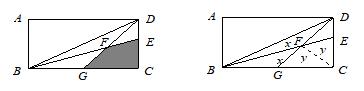
數學 - 應用題 - 典型應用題 - 燕尾定理 - 四邊形

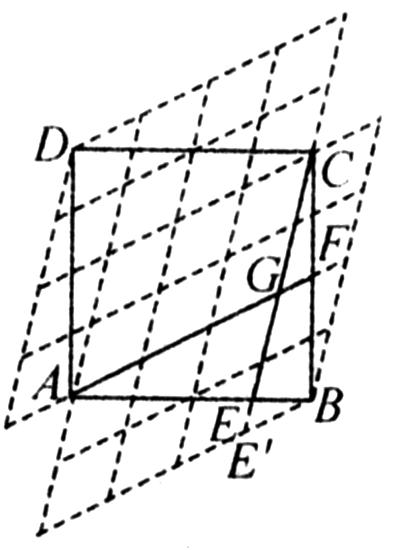
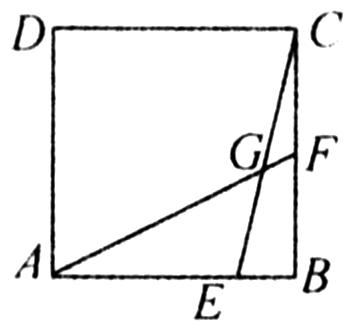
(1) 123654789



(2) 長方形ABCD的面積是2 cm2，EC＝2DE， F是DG的中點，陰影部分的面積＝【 5/12 】cm2。



(3) 正方形ABCD的邊長28 cm2，F是BC的中點，AB的長是EB的4倍。連接AF、 CE，相交於G點。求：四邊形AGCD的面積＝【560】cm2。

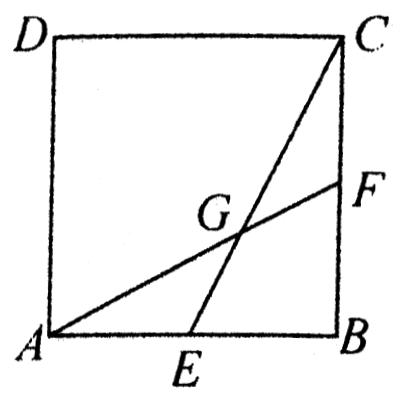


(4) 5+98747894



(5) 123

(6) 四邊形ABCD是邊長為12 cm的正方形，E、F分別是AB、BC的中點，AF與CE相交於G，則四邊形AGCD的面積＝【96】cm2。



(7) jofjoiweiofjweoifjoiwef



(8) 999987654321



(9) 123456789