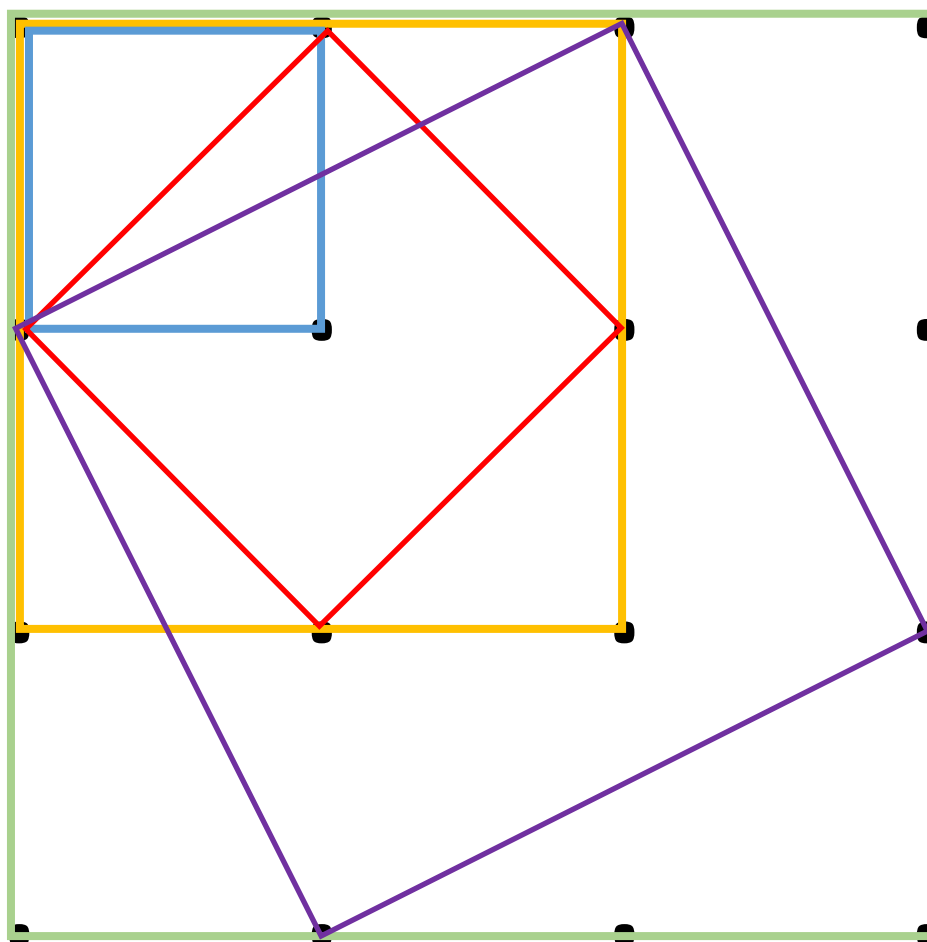


Enigme n° 1

Combien de carrés peut-on tracer au maximum en reliant les points ci-dessous ? (les points peuvent être utilisés plusieurs fois)



9 petits carrés + 4 moyens carrés + 1 grand carré + 4 carrés « penchés »
+ 2 grands carrés penchés = 20 carrés au total