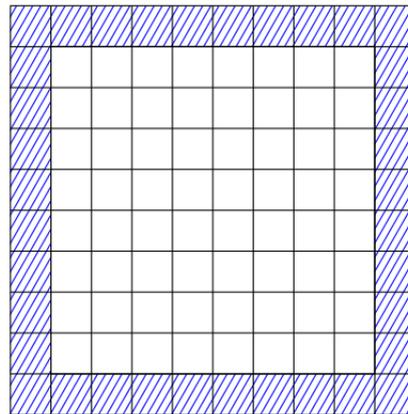
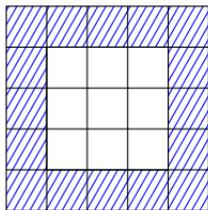
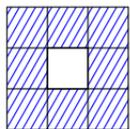


On considère des carrés quadrillés et hachurés de la façon suivante :



1/ Combien y-a-t-il de cases hachurées dans chacun des carrés ci-dessus ?

2/ Combien y-a-t-il de cases hachurées dans un carré de côté « 50 cases » ? de côté « 100 cases » ? de côté «  $n$  cases » ?

