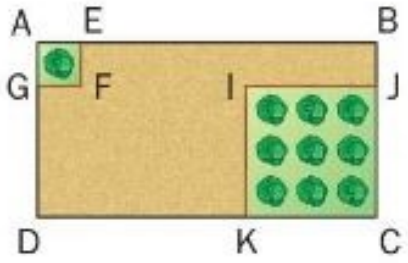
Exercice

Dans une cour rectangulaire ABCD de 8 m sur 4 m, on souhaite délimiter deux carrés potagers dans deux coins opposés (AEFG et IJCK) avec G, F, I et J alignés.



- Comment faut-il construire ces deux carrés potagers pour que l'aire de la zone restante soit maximale ?