

# 算数オンライン塾 1月22日の問題 一場合の数

図のように、三角形ABCの周と三角形DEFの周が、G、H、I、J、K、Lで交わっています。点Aから点Lまでの12個の点から異なる3個の点を選んで、それらの点を直線で結びます。このとき、三角形ができない3個の点の選び方は全部で何通りありますか。



【式と考え方】