

算数オンライン塾 1月22日の問題解説

右図でFGLEは一直線ですから、ここから3点選んでしまうと三角形はできません。

このとき、この4点から3点を選ぶ選び方は4通りあります。

このように4点が直線になる部分は

全部で6カ所あるので、

$4 \times 6 = 24$ 通り



(答え) 24 通り