20231392L4

例4　如图所示，真空中有三个带正电的点电荷A、B、C，它们固定在边长为*a*的等边三角形的三个顶点上，电荷量都是*Q*，静电力常量为*k*，则点电荷C所受的静电力多大？方向如何？

