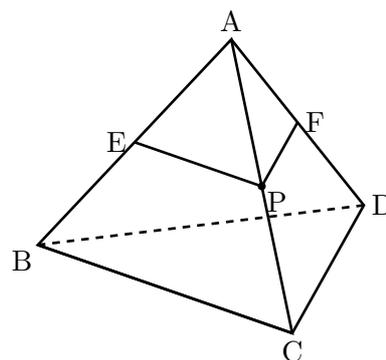


正四面体 ABCD の 1 辺の長さを 2 cm とする。辺 AB, AD の中点をそれぞれ E, F とし, 点 P が辺 AC 上を動くものとする。線分 EP と PF の長さの和がもっとも短くなる時, その長さを求めなさい。



〔富山〕