

2 三角形 ABC の外接円を O とする。 A で円 O に接し、かつ辺 AB, AC とそれぞれ D, E で交わるような円 O' を作り、 BE, CD の交点を P とする。いま、円 O' を動かすとき、点 P はどのような図形をかくか。