

数Ⅲ(三角形の形状②)

- ① 異なる3つの複素数 z_1, z_2, z_3 の間に等式 $z_1 + iz_2 = (1+i)z_3$ が成り立つとき3点 $P(z_1), Q(z_2), R(z_3)$ を頂点とする $\triangle PQR$ はどのような三角形か。