

[東京大学 1999 年前期 文科 2]



次の 2 つの条件 (a) , (b) を同時に満たす複素数 z 全体の集合を複素数平面上に図示せよ。

(a) $2z, \frac{a}{z}$ の実部はいずれも整数である。

(b) $|z| = 1$ である。

