



2018年 医学部 第5問

5 複素数平面上に3点  $A(-1 + 5i)$ ,  $B(2 + 3i)$ ,  $C(3 - 2i)$  がある.

(1)  $\triangle ABC$  の重心を複素数で表すと  である.

(2)  $\angle ABC$  の大きさは  である.