

2024年度 福岡大学 前期理系 第2問(2)

**問題** 10個の値9, 10, 1, 2, 2, 8, 10,  $a$ ,  $a+3$ ,  $b$ をもつデータがあり, その平均値は6である。このとき  $b$  を  $a$  の式で表すと  $b = \boxed{(3)}$  である。さらに  $a, b$  が  $a \leq b$  を満たす整数であるとき, このデータの中央値が7となるような組  $(a, b)$  は全部で  $\boxed{(4)}$  個ある。

S\_fukuoka2024A\_02\_02.pbm