

2022 年度 藤田医科大学 推薦理系 第 1 問 (8)

**問題** 公差が 0 でない整数である等差数列について、初項から第  $n$  項までの和を  $S_n$  ( $n = 1, 2, 3, \dots$ ) とする。 $S_n$  が  $n = 7$  で最大値 119 をとるとき、初項は  , 公差は  である。 S\_fujita2022S.01.08.pbm