

2021

A2

(1) X 「増大」→「減少」 「極大」→「極小」

(2) X バネバネの「高温」→「低温」

(3) O

(4) X 「 $\mu T \ln(Ka)$ 」→「 $-\mu T \ln(Ka)$ 」

(5) O

$$K_a = \left(\frac{P}{P_0}\right)^{-1} \cdot \left(\frac{P}{P_0}\right)^{-\frac{1}{2}} \cdot \left(\frac{P}{P_0}\right)^1 \frac{\chi_{SO_2}}{\chi_{PO_2} \chi_{O_2}^{\frac{1}{2}}} = \left(\frac{P}{P_0}\right)^{-0.5} \frac{\chi_{SO_2}}{\chi_{PO_2} \chi_{O_2}^{0.5}}$$