

2025年度一般選抜(学部学科試験・共通テスト併用方式)
記述式問題 解答例

学部:2月11日 理工学部 【学部共通試験 物理】

1

5

$$v + cV = u \quad \text{また} \\ mv + cmV = mu$$

3

2

$$\frac{4}{9} \frac{RT_0}{LS}$$

4

$$\frac{8}{45} \frac{RT_0}{L}$$

9

$$\frac{2RT_0}{LS}$$