

2026年 埼玉医科大学（前期）数学 解答速報
医学部受験専門 理数塾

1.

(1) $\frac{32\sqrt{3}}{9}$ (2) 3

2.

(1) $\log \frac{x+1}{x-1} - \log 2$ (2) $c = \frac{1}{3}$ (3) $\frac{2e^h h}{e^{2h} - 1}$ 1

3.

(1) 120 (2) $\frac{\sqrt{6} - \sqrt{2}}{4}$ (3) $2\sqrt{6} - 3\sqrt{2}$ (4) $\frac{2 + 2\sqrt{3}}{3}$

4.

(1) $\frac{5}{18}$ (2) $\frac{7}{54}$ (3) $\frac{221}{648}$