

## 算数オンライン塾 2月14日の問題解説

---

(1)  $\frac{27}{2025}$ は $\frac{27}{2026}$ より大きく、 $\frac{75}{2025}$ は $\frac{75}{2024}$ より小さいです。  
から27以上75以下ですから、 $75-26=49$

(答え) 49個

(2)  $2025=3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$   
ですから、27以上75以下で、3か5で割って1になるのは  
27、45、75の3個です。

(答え) 3個

$$(3) \frac{27}{2025} + \frac{45}{2025} + \frac{75}{2025} = \frac{147}{2025} = \frac{49}{675}$$

(答え)  $\frac{49}{675}$