

次の空欄を埋めなさい。

31 で割った商を小数第 2 位で四捨五入すると 2.4 になる自然数を求めると、最小のものは で、最大のものは である。 [慶応義塾]

$$2.35 \leq \text{商} < 2.45$$

$$2.35 \times 31 = 72.85$$

$$2.45 \times 31 = 75.95$$

よってある数 a の範囲は

$$72.85 \leq a < 75.95$$

これを満たす最小の自然数は 73

最大の自然数は 75 と対

順に 73, 75