

【問題】 ある暗号で「福島」が「 $8\frac{4}{4}$, $10\frac{8}{1}$, $8\frac{4}{2}$, $10\frac{1}{4}$ 」, 「滋賀」が「 $16\frac{12}{1}$, $\left(16\frac{6}{1}\right)$ 」で表されるとき, 同じ暗号の法則で「 $10\frac{2}{4}$, $16\frac{4}{3}$, $\left(8\frac{3}{2}\right)$, $8\frac{7}{1}$ 」と表されるのはどれか。

(平成 29 年特別区)

1. 「茨城」
2. 「沖縄」
3. 「徳島」
4. 「宮崎」
5. 「山形」