

分数のかけ算文章題3

| | |
|------|-----|
| 目標時間 | 10分 |
|------|-----|

NO.1

名前

/5 点

1 □にあてはまる数を書きなさい。

① $\frac{3}{7}$ の $\frac{5}{3}$ は の

② m は 48 m の $\frac{7}{6}$

2 1mが 630 円のリボンを $6\frac{2}{3}$ m 買います。

代金は何円ですか。

(式)

3 1mの重さが $\frac{2}{3}$ kg の鉄の棒があります。こ $\frac{7}{8}$ m の棒

の重さは何kgですか。

(式)

4 縦が $\frac{7}{10}$ m, 横が $\frac{5}{6}$ m, 高さが $\frac{3}{8}$ m の直方体の体積は

何m³ですか。

(式)

答え

① $\frac{3}{7} \times \frac{5}{3} = \frac{5}{7}$

② $48 \times \frac{7}{6} = 56$

② $630 \times \frac{20}{3} = 4200$ 4200 円

③ $\frac{2}{3} \times \frac{7}{8} = \frac{14}{24}$ $\frac{14}{24}$ kg

④ $\frac{7}{10} \times \frac{5}{6} \times \frac{3}{8} = \frac{7}{32} \frac{7}{32} \text{ m}^2$ —