



小数のかけ算20
◎かけ算のくふう
(足し引きに分ける)



目指せ75点!



75

名まえ

- 次の式をくふうして計算しましょう。 (各25点)

$$\textcircled{1} \quad 10.3 \times 7 =$$

$$\textcircled{2} \quad 14.9 \times 4 =$$

$$\textcircled{3} \quad 9.7 \times 2.6 + 0.3 \times 2.6 =$$

$$\textcircled{4} \quad 1.2 \times 4.7 - 1.2 \times 2.7 =$$



小数のかけ算20

(◎かけ算のくふう
(足し引きに分ける)

目指せ75点!



75

名まえ

- 次の式をくふうして計算しましょう。（各25点）

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 10.3 \times 7 &= (10 + 0.3) \times 7 \\ &= 10 \times 7 + 0.3 \times 7 \\ &= 70 + 2.1 \\ &= 72.1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 14.9 \times 4 &= (15 - 0.1) \times 4 \\ &= 15 \times 4 - 0.1 \times 4 \\ &= 60 - 0.4 \\ &= 59.6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 9.7 \times 2.6 + 0.3 \times 2.6 &= (9.7 + 0.3) \times 2.6 \\ &= 10 \times 2.6 \\ &= 26 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad 1.2 \times 4.7 - 1.2 \times 2.7 &= 1.2 \times (4.7 - 2.7) \\ &= 1.2 \times 2 \\ &= 2.4 \end{aligned}$$