



小数のかけ算20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の式をくふうして計算しましょう。

① $10.7 \times 8 =$

② $9.6 \times 11 =$

③ $5.7 \times 2.1 + 4.3 \times 2.1 =$

④ $3.6 \times 5.3 - 3.6 \times 4.3 =$





小数のかけ算20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の式をくふうして計算しましょう。

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 10.7 \times 8 &= (10 + 0.7) \times 8 \\ &= 10 \times 8 + 0.7 \times 8 \\ &= 80 + 5.6 \\ &= 85.6\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.6 \times 11 &= (10 - 0.4) \times 11 \\ &= 10 \times 11 + 0.4 \times 11 \\ &= 110 - 4.4 \\ &= 105.6\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 5.7 \times 2.1 + 4.3 \times 2.1 &= (5.7 + 4.3) \times 2.1 \\ &= 10 \times 2.1 \\ &= 21\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 3.6 \times 5.3 - 3.6 \times 4.3 &= 3.6 \times (5.3 - 4.3) \\ &= 3.6 \times 1 \\ &= 3.6\end{aligned}$$

