

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

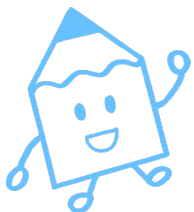
名まえ _____

・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (15 + 0.3) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.3 \times 4 \\ &= 60 + 1.2 \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.2 \times 15 \\ &= 150 - \\ &= \end{aligned}$$





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

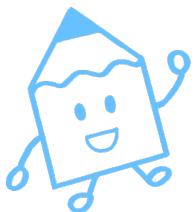
名まえ _____

・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 20.5 \times 8 &= (20 + 0.5) \times 8 \\ &= 20 \times 8 + 0.5 \times 8 \\ &= \quad + \quad \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.5 \times 24 &= (10 - 0.5) \times 24 \\ &= 10 \times 24 - 0.5 \times 24 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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

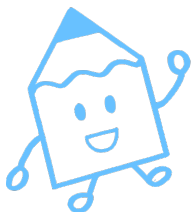
名まえ _____

・ 次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 16.4 \times 5 &= (16 + 0.4) \times 5 \\ &= 16 \times 5 + 0.4 \times 5 \\ &= \quad + \quad \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.5 \times 12 &= (10 - 0.5) \times 12 \\ &= 10 \times 12 - 0.5 \times 12 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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

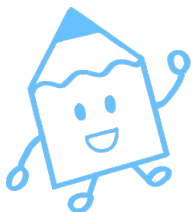
名まえ _____

・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 18.6 \times 2 &= (18 + 0.6) \times 2 \\ &= 18 \times 2 + 0.6 \times 2 \\ &= \quad + \quad \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.9 \times 28 &= (10 - 0.1) \times 28 \\ &= 10 \times 28 - 0.1 \times 28 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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 _____

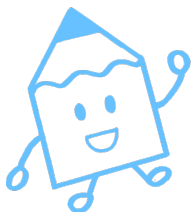
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (\quad + 0.3 \quad) \times 4 \\ &= \quad \times 4 + \quad \times 4 \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 15.9 \times 4 &= (\quad + \quad) \times 4 \\ &= \quad \times 4 + \quad \times 4 \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 4.8 \times 12 &= (\quad - \quad) \times 12 \\ &= \quad \times 12 - \quad \times 12 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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 _____

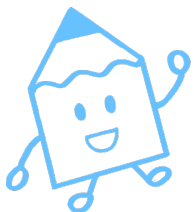
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 10.2 \times 9 &= (\quad + \quad) \times 9 \\ &= \quad \times 9 + \quad \times 9 \\ &= \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 20.8 \times 4 &= (\quad + \quad) \times 4 \\ &= \quad \times 4 + \quad \times 4 \\ &= \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 19.8 \times 11 &= (\quad - \quad) \times 11 \\ &= \quad \times 11 - \quad \times 11 \\ &= \quad - \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$





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 _____

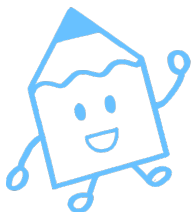
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 15.6 \times 5 &= (\quad + \quad) \times 5 \\ &= \quad \times 5 + \quad \times 5 \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 10.9 \times 7 &= (\quad + \quad) \times 7 \\ &= \quad \times 7 + \quad \times 7 \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 9.7 \times 12 &= \quad - \quad \times 12 \\ &= \quad \times 12 - \quad \times 12 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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 _____

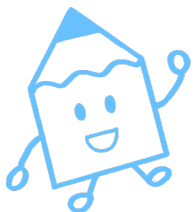
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 20.2 \times 8 &= (\quad + \quad) \times 8 \\ &= \quad \times 8 + \quad \times 8 \\ &= \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 12.3 \times 4 &= (\quad + \quad) \times 4 \\ &= \quad \times 4 + \quad \times 4 \\ &= \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 4.7 \times 11 &= \quad - \quad \times 11 \\ &= \quad \times 11 - \quad \times 11 \\ &= \quad - \quad \\ &= \quad \end{aligned}$$





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 _____

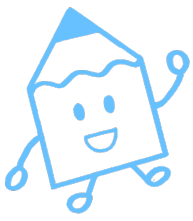
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 10.6 \times 5 &= (\quad \quad \quad) \times 5 \\ &= \quad \times 5 + \quad \times 5 \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 16.8 \times 5 &= (\quad + \quad) \times 5 \\ &= \quad \times \quad + \quad \times \quad \\ &= \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 9.9 \times 15 &= \quad - \quad \times 15 \\ &= \quad \times 15 - \quad \times 15 \\ &= \quad - \quad \\ &= \end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

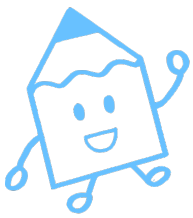
$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (\quad + \quad) \times 4 \\ &= \quad \times 4 + \quad \times 4 \\ &= \quad \\ &= \quad\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= \quad \times 15 - \quad \times 15 \\ &= \quad - \quad \\ &= \quad\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 6.2 \times 4.3 + 3.8 \times 4.3 &= (6.2 + 3.8) \times 4.3 \\ &= \quad \\ &= \quad\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 1.2 \times 9.1 - 1.2 \times 7.1 &= 1.2 \times (9.1 - 7.1) \\ &= \quad \\ &= \quad\end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

① $10.7 \times 8 = (\quad + \quad) \times 8$

=

=

=

② $9.6 \times 11 = (\quad - \quad) \times 11$

=

= -

=

③ $5.7 \times 2.1 + 4.3 \times 2.1 = (5.7 + 4.3) \times 2.1$

=

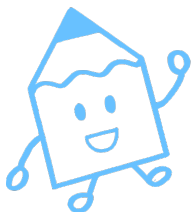
=

④ $3.6 \times 5.3 - 3.6 \times 4.3 = 3.6 \times (5.3 - 4.3)$

=

=





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。(うすい字はなぞりましょう)

① $10.9 \times 8 = (\quad + \quad) \times 8$

=

=

=

② $19.8 \times 5 = (20 - \quad) \times 5$

=

=

=

③ $2.3 \times 1.5 + 7.7 \times 1.5 = (\quad + \quad) \times 1.5$

=

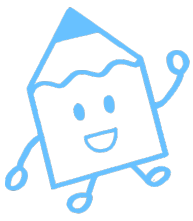
=

④ $0.7 \times 5.8 - 0.7 \times 3.8 = 0.7 \times (\quad - \quad)$

=

=





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。(うすい字はなぞりましょう)

① $15.2 \times 6 = (\quad + \quad) \times 6$

=

=

=

② $9.8 \times 15 =$

=

=

=

③ $6.2 \times 3.2 + 3.8 \times 3.2 = (\quad + \quad) \times 3.2$

=

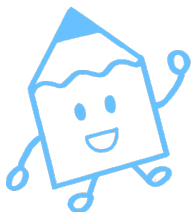
=

④ $1.1 \times 3.9 - 1.1 \times 0.9 =$

=

=





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。(うすい字はなぞりましょう)

① $15.4 \times 6 = (\quad + \quad) \times$

=

=

=

② $9.6 \times 11 =$

=

=

=

③ $1.7 \times 6.3 + 8.3 \times 6.3 = (\quad + \quad) \times$

=

=

④ $7.6 \times 5.5 - 7.6 \times 4.5 =$

=

=





小数のかけ算 20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)

15

点数

点

目指せ75点!

名まえ

・ 次の式をくふうして計算しましょう。(各25点)

① $15.2 \times 4 =$

=

=

=

② $9.8 \times 15 =$

=

=

=

③ $2.5 \times 5.7 + 7.5 \times 5.7 =$

=

=

④ $0.9 \times 6.3 - 0.9 \times 4.3 =$

=

=





小数のかけ算 20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)

16

点数

点

目指せ75点!

名まえ

・ 次の式をくふうして計算しましょう。(各25点)

① $10.3 \times 7 =$

=

=

=

② $14.9 \times 4 =$

=

=

=

③ $9.7 \times 2.6 + 0.3 \times 2.6 =$

=

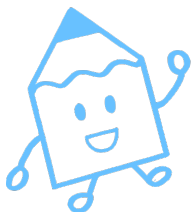
=

④ $1.2 \times 4.7 - 1.2 \times 2.7 =$

=

=





小数のかけ算20

㊦ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)



日にち： 月 日

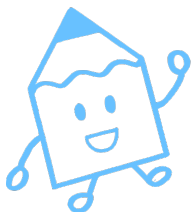
名まえ _____

・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (15 + 0.3) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.3 \times 4 \\ &= 60 + 1.2 \\ &= 61.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.2 \times 15 \\ &= 150 - 3 \\ &= 147\end{aligned}$$





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

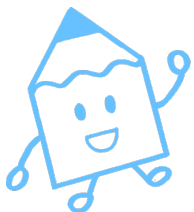
名まえ _____

・ 次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 20.5 \times 8 &= (20 + 0.5) \times 8 \\ &= 20 \times 8 + 0.5 \times 8 \\ &= 160 + 4 \\ &= 164\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.5 \times 24 &= (10 - 0.5) \times 24 \\ &= 10 \times 24 - 0.5 \times 24 \\ &= 240 - 12 \\ &= 228\end{aligned}$$





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

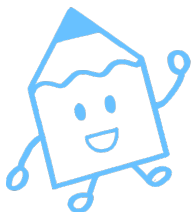
名まえ _____

・ 次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 16.4 \times 5 &= (16 + 0.4) \times 5 \\ &= 16 \times 5 + 0.4 \times 5 \\ &= 80 + 2 \\ &= 82\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.5 \times 12 &= (10 - 0.5) \times 12 \\ &= 10 \times 12 - 0.5 \times 12 \\ &= 120 - 6 \\ &= 114\end{aligned}$$





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

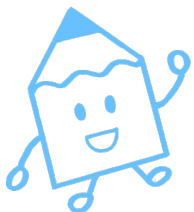
名まえ _____

・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 18.6 \times 2 &= (18 + 0.6) \times 2 \\ &= 18 \times 2 + 0.6 \times 2 \\ &= 36 + 1.2 \\ &= 37.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.9 \times 28 &= (10 - 0.1) \times 28 \\ &= 10 \times 28 - 0.1 \times 28 \\ &= 280 - 2.8 \\ &= 277.2\end{aligned}$$





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 _____

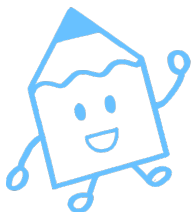
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (15 + 0.3) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.3 \times 4 \\ &= 60 + 1.2 \\ &= 61.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 15.9 \times 4 &= (15 + 0.9) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.9 \times 4 \\ &= 60 + 3.6 \\ &= 63.6\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 4.8 \times 12 &= (5 - 0.2) \times 12 \\ &= 5 \times 12 - 0.2 \times 12 \\ &= 60 - 2.4 \\ &= 57.6\end{aligned}$$





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 _____

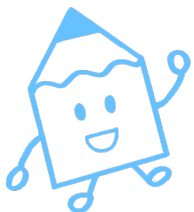
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 10.2 \times 9 &= (10 + 0.2) \times 9 \\ &= 10 \times 9 + 0.2 \times 9 \\ &= 90 + 1.8 \\ &= 91.8\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 20.8 \times 4 &= (20 + 0.8) \times 4 \\ &= 20 \times 4 + 0.8 \times 4 \\ &= 80 + 3.2 \\ &= 83.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 19.8 \times 11 &= (20 - 0.2) \times 11 \\ &= 20 \times 11 - 0.2 \times 11 \\ &= 220 - 2.2 \\ &= 217.8\end{aligned}$$





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 _____

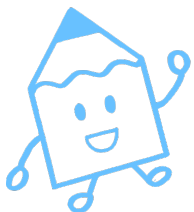
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.6 \times 5 &= (15 + 0.6) \times 5 \\ &= 15 \times 5 + 0.6 \times 5 \\ &= 75 + 3 \\ &= 78\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 10.9 \times 7 &= (10 + 0.9) \times 7 \\ &= 10 \times 7 + 0.9 \times 7 \\ &= 70 + 6.3 \\ &= 76.3\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 9.7 \times 12 &= (10 - 0.3) \times 12 \\ &= 10 \times 12 - 0.3 \times 12 \\ &= 120 - 3.6 \\ &= 116.4\end{aligned}$$





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 _____

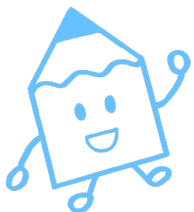
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 20.2 \times 8 &= (20 + 0.2) \times 8 \\ &= 20 \times 8 + 0.2 \times 8 \\ &= 160 + 1.6 \\ &= 161.6\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 12.3 \times 4 &= (12 + 0.3) \times 4 \\ &= 12 \times 4 + 0.3 \times 4 \\ &= 48 + 1.2 \\ &= 49.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 4.7 \times 11 &= (5 - 0.3) \times 11 \\ &= 5 \times 11 - 0.3 \times 11 \\ &= 55 - 3.3 \\ &= 51.7\end{aligned}$$





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 _____

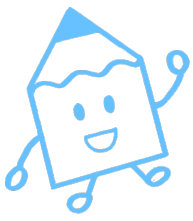
・次の式をくふうして計算しましょう。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 10.6 \times 5 &= (10 + 0.6) \times 5 \\ &= 10 \times 5 + 0.6 \times 5 \\ &= 50 + 3 \\ &= 53\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 16.8 \times 5 &= (16 + 0.8) \times 5 \\ &= 16 \times 5 + 0.8 \times 5 \\ &= 80 + 4 \\ &= 84\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 9.9 \times 15 &= (10 - 0.1) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.1 \times 15 \\ &= 150 - 1.5 \\ &= 148.5\end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

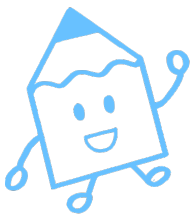
$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.3 \times 4 &= (15 + 0.3) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.3 \times 4 \\ &= 60 + 1.2 \\ &= 61.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.2 \times 15 \\ &= 150 - 3 \\ &= 147\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 6.2 \times 4.3 + 3.8 \times 4.3 &= (6.2 + 3.8) \times 4.3 \\ &= 10 \times 4.3 \\ &= 43\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 1.2 \times 9.1 - 1.2 \times 7.1 &= 1.2 \times (9.1 - 7.1) \\ &= 1.2 \times 2 \\ &= 2.4\end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

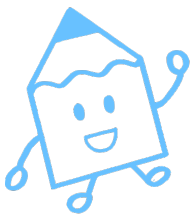
$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 10.7 \times 8 &= (10 + 0.7) \times 8 \\ &= 10 \times 8 + 0.7 \times 8 \\ &= 80 + 5.6 \\ &= 85.6\end{aligned}$$

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

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

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





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。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 10.9 \times 8 &= (10 + 0.9) \times 8 \\ &= 10 \times 8 + 0.9 \times 8 \\ &= 80 + 7.2 \\ &= 87.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 19.8 \times 5 &= (20 - 0.2) \times 5 \\ &= 20 \times 5 - 0.2 \times 5 \\ &= 100 - 1 \\ &= 99\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 2.3 \times 1.5 + 7.7 \times 1.5 &= (2.3 + 7.7) \times 1.5 \\ &= 10 \times 1.5 \\ &= 15\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 0.7 \times 5.8 - 0.7 \times 3.8 &= 0.7 \times (5.8 - 3.8) \\ &= 0.7 \times 2 \\ &= 1.4\end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

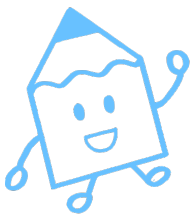
$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.2 \times 6 &= (15 + 0.2) \times 6 \\ &= 15 \times 6 + 0.2 \times 6 \\ &= 90 + 1.2 \\ &= 91.2\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.2 \times 15 \\ &= 150 - 3 \\ &= 147\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 6.2 \times 3.2 + 3.8 \times 3.2 &= (6.2 + 3.8) \times 3.2 \\ &= 10 \times 3.2 \\ &= 32\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 1.1 \times 3.9 - 1.1 \times 0.9 &= 1.1 \times (3.9 - 0.9) \\ &= 1.1 \times 3 \\ &= 3.3\end{aligned}$$





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。(うすい字はなぞりましょう)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.4 \times 6 &= (15 + 0.4) \times 6 \\ &= 15 \times 6 + 0.4 \times 6 \\ &= 90 + 2.4 \\ &= 92.4\end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 1.7 \times 6.3 + 8.3 \times 6.3 &= (1.7 + 8.3) \times 6.3 \\ &= 10 \times 6.3 \\ &= 63\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 7.6 \times 5.5 - 7.6 \times 4.5 &= 7.6 \times (5.5 - 4.5) \\ &= 7.6 \times 1 \\ &= 7.6\end{aligned}$$





小数のかけ算20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)

15

点数

点

目指せ75点!

名まえ

・次の式をくふうして計算しましょう。(各25点)

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad 15.2 \times 4 &= (15 + 0.2) \times 4 \\ &= 15 \times 4 + 0.2 \times 4 \\ &= 60 + 0.8 \\ &= 60.8\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad 9.8 \times 15 &= (10 - 0.2) \times 15 \\ &= 10 \times 15 - 0.2 \times 15 \\ &= 150 - 3 \\ &= 147\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad 2.5 \times 5.7 + 7.5 \times 5.7 &= (2.5 + 7.5) \times 5.7 \\ &= 10 \times 5.7 \\ &= 57\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad 0.9 \times 6.3 - 0.9 \times 4.3 &= 0.9 \times (6.3 - 4.3) \\ &= 0.9 \times 2 \\ &= 1.8\end{aligned}$$





小数のかけ算20

◎ かけ算のくふう
(足し引きに分ける)

16

点数

点

目指せ75点!

名まえ

・次の式をくふうして計算しましょう。(各25点)

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

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

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

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

