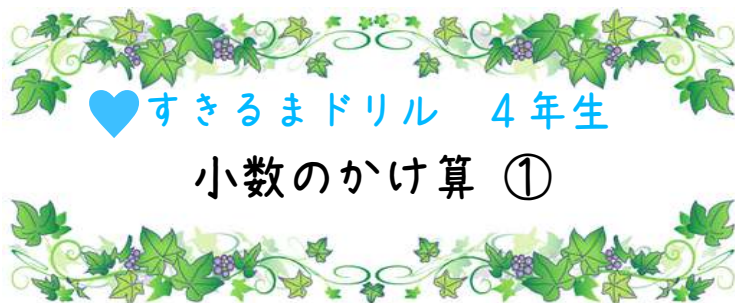




小数のかけ算 ①

月 日

名前

1

次の計算をしましょう。

(1) $0.7 \times 3 = 2.1$

(2) $0.3 \times 9 = 2.7$

(3) $0.2 \times 8 = 1.6$

(4) $0.1 \times 6 = 0.6$

(5) $0.5 \times 5 = 2.5$

(6) $0.4 \times 0 = 0$

2

次の筆算をしましょう。

(1)
$$\begin{array}{r} 3.2 \\ \times 5 \\ \hline 16.0 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 1.2 \\ \times 3 \\ \hline 3.6 \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 8.6 \\ \times 7 \\ \hline 60.2 \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 7.2 \\ \times 9 \\ \hline 64.8 \end{array}$$

(5)
$$\begin{array}{r} 15.4 \\ \times 5 \\ \hline 77.0 \end{array}$$

(6)
$$\begin{array}{r} 10.7 \\ \times 6 \\ \hline 64.2 \end{array}$$

(7)
$$\begin{array}{r} 25.2 \\ \times 8 \\ \hline 201.6 \end{array}$$

(8)
$$\begin{array}{r} 40.9 \\ \times 3 \\ \hline 122.7 \end{array}$$

3

次の問題に答えましょう。式も書きましょう。

- (1) 5.2Lの水そうが6こあります。全部で何Lになるでしょう。

式

$$5.2 \times 6 = 31.2$$

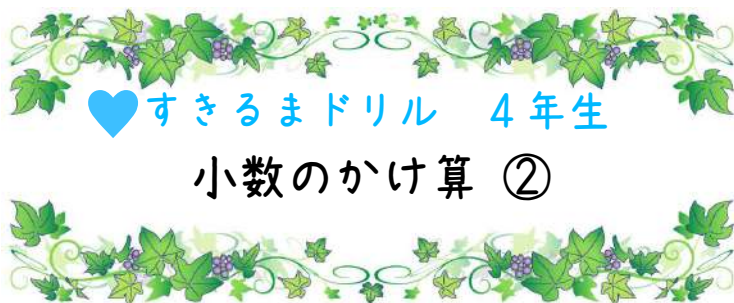
答え 31.2L

- (2) 3.5mテープを8人にくばります。テープは何mあればよいですか。

式

$$3.5 \times 8 = 28$$

答え 28m



月 日

名前

1

次の計算をしましょう。

(1) $0.04 \times 5 = 0.2$

(2) $0.08 \times 7 = 0.56$

(3) $0.02 \times 10 = 0.2$

(4) $0.38 \times 10 = 3.8$

(5) $0.001 \times 10 = 0.01$

(6) $0.004 \times 6 = 0.024$

2

次の筆算をしましょう。

(1)
$$\begin{array}{r} 22.8 \\ \times 6 \\ \hline 136.8 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 14.5 \\ \times 7 \\ \hline 101.5 \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 21.8 \\ \times 4 \\ \hline 87.2 \end{array}$$

(4)
$$\begin{array}{r} 54.2 \\ \times 5 \\ \hline 271.0 \end{array}$$

(5)
$$\begin{array}{r} 30.4 \\ \times 10 \\ \hline 304.0 \end{array}$$

(6)
$$\begin{array}{r} 7.6 \\ \times 12 \\ \hline 152 \\ 76 \\ \hline 91.2 \end{array}$$

(7)
$$\begin{array}{r} 8.6 \\ \times 27 \\ \hline 602 \\ 172 \\ \hline 232.2 \end{array}$$

(8)
$$\begin{array}{r} 5.6 \\ \times 31 \\ \hline 56 \\ 168 \\ \hline 173.6 \end{array}$$

3

次の問題に答えましょう。式も書きましょう。

- (1) 横の長さ62.5cmのつくえを8こならべます。はしからはしまで何mになるでしょう。

式

$62.5 \times 8 = 500(\text{cm})$

答え

5m

- (2) ふくろに14.2kgの入ったすなが9こつまれています。それを1.5kgの箱にうつすと、箱全体で何kgになるでしょう。

式

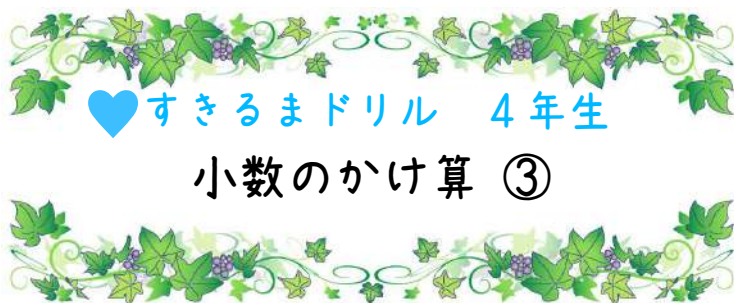
$14.2 \times 9 = 127.8$

$(14.2 \times 9 + 1.5 = 129.3)$

$127.8 + 1.5 = 129.3(\text{kg})$

答え

129.3kg



月 日

名前

1

次の計算をしましょう。

(1) 2.35×5

$$\begin{array}{r} 2.35 \\ \times 5 \\ \hline 11.75 \end{array}$$

(2) 8.74×7

$$\begin{array}{r} 8.74 \\ \times 7 \\ \hline 61.18 \end{array}$$

(3) 0.02×5

$$\begin{array}{r} 0.02 \\ \times 5 \\ \hline 0.10 \end{array}$$

(4) 0.78×4

$$\begin{array}{r} 0.78 \\ \times 4 \\ \hline 3.12 \end{array}$$

2

次の筆算をしましょう。

(1) 2.73

$$\begin{array}{r} 2.73 \\ \times 4 \\ \hline 10.92 \end{array}$$

(2) 9.52

$$\begin{array}{r} 9.52 \\ \times 6 \\ \hline 57.12 \end{array}$$

(3) 21.82

$$\begin{array}{r} 21.82 \\ \times 4 \\ \hline 87.28 \end{array}$$

(4) 40.28

$$\begin{array}{r} 40.28 \\ \times 12 \\ \hline 8056 \\ 4028 \\ \hline 483.36 \end{array}$$

(5) 0.29

$$\begin{array}{r} 0.29 \\ \times 36 \\ \hline 174 \\ 87 \\ \hline 10.44 \end{array}$$

(6) 0.07

$$\begin{array}{r} 0.07 \\ \times 14 \\ \hline 28 \\ 7 \\ \hline 0.98 \end{array}$$

(7) 0.053

$$\begin{array}{r} 0.053 \\ \times 8 \\ \hline 0.424 \end{array}$$

(8) 1.261

$$\begin{array}{r} 1.261 \\ \times 5 \\ \hline 6.305 \end{array}$$

3

次の問題に答えましょう。式も書きましょう。

- (1) ともきさんは、毎日2540mのジョギングをしています。
31日間では、何km走ることになるでしょう。

式

$$2.54 \times 31 = 78.74$$

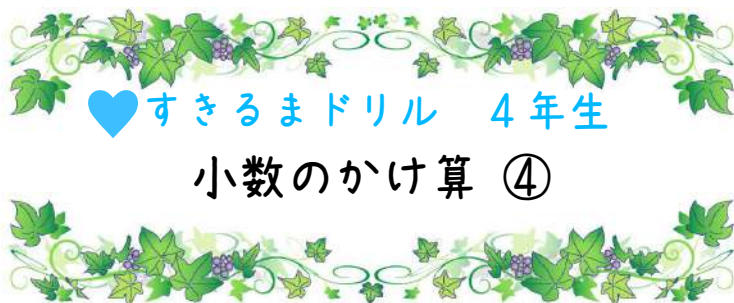
答え 78.74km

- (2) 1こ0.75kgのもちがあります。このもちの18この重さは、
何kgでしょう。

式

$$0.75 \times 18 = 13.50$$

答え 13.5kg



月 日

名前

1

次の計算をくふうして求めましょう。

(1) $7.05 \times 5 - 4.29 \times 5$

$$5 \times (7.05 - 4.29) = 5 \times 2.76 \\ = 13.8$$

(2) $12 \times 32.75 - 19.07 \times 12$

$$12 \times (32.75 - 19.07) = 12 \times 13.68 \\ = 164.16$$

2

次の筆算をしましょう。

(1) 7.47

$$\begin{array}{r} \times 82 \\ \hline 1494 \\ 5976 \\ \hline 612.54 \end{array}$$

(2) 19.82

$$\begin{array}{r} \times 45 \\ \hline 9910 \\ 7928 \\ \hline 891.90 \end{array}$$

(3) 5.703

$$\begin{array}{r} \times 68 \\ \hline 45624 \\ 34218 \\ \hline 387.804 \end{array}$$

(4) 0.418

$$\begin{array}{r} \times 32 \\ \hline 836 \\ 1254 \\ \hline 13.376 \end{array}$$

(5) 0.29

$$\begin{array}{r} \times 110 \\ \hline 0 \\ 29 \\ 29 \\ \hline 31.90 \end{array}$$

(6) 0.06

$$\begin{array}{r} \times 137 \\ \hline 42 \\ 18 \\ 6 \\ \hline 8.22 \end{array}$$

(7) 0.054

$$\begin{array}{r} \times 32 \\ \hline 108 \\ 162 \\ \hline 1.728 \end{array}$$

(8) 1.508

$$\begin{array}{r} \times 66 \\ \hline 9048 \\ 9048 \\ \hline 99.528 \end{array}$$

3

次の問題に答えましょう。式も書きましょう。

- (1) 1この重さが11.6kgの箱5こ分と、12こ分の重さを合わせると、何kgになるでしょう。

式 $11.6 \times (5 + 12) = 11.6 \times 17 \\ = 197.2$

答え 197.2kg

- (2) あつさ5.72cm図かん15さつを、横はば1.12mの本だなにならべると、何cmあまりますか。

式 $112 - 5.72 \times 15 = 112 - 85.8 \\ = 26.2$

答え 26.2cm