

式と計算 1-①		月	日
組 名前		点	

1 計算をしましょう。(20点)

教科書
p.135~136

① $800 - 480 - 120 = 200$

② $800 - (480 + 120) = 200$

2 1000 円札で、430 円のメロンと 120 円のみかんを
1 つずつ買いました。

教科書
p.135~136

() を使って 1 つの式に表して、おつりを求めましょう。
(式 10 点、答 10 点)

式 $1000 - (430 + 120) = 450$

答え 450 円

3 計算をしましょう。(60点)

教科書 p.136

① $700 - (350 + 150) = 200$

② $1800 - (900 + 200) = 700$

③ $900 - (340 + 80) = 480$

④ $1500 - (700 + 600) = 200$

⑤ $600 - (150 + 50) + 80 = 480$

⑥ $200 + (300 - 50 + 40) = 490$

式と計算 1-②		月	日
組 名前		点	

1 計算をしましょう。(20点)

教科書
p.135~136

① $500 - 230 - 150 = 120$

② $500 - (230 + 150) = 120$

2 1000円札で、620円のシャンプーと130円の
せっけんを1つずつ買いました。

教科書
p.135~136

() を使って1つの式に表して、おつりを求めましょう。
(式10点、答10点)

式 $1000 - (620 + 130) = 250$

答え 250 円

3 計算をしましょう。(60点)

教科書 p.136

① $1000 - (520 + 130) = 350$

② $500 - (180 + 120) = 200$

③ $800 - (240 + 90) = 470$

④ $1500 - (800 + 450) = 250$

⑤ $500 - (120 + 80) + 100 = 400$

⑥ $100 + (400 - 50 + 40) = 490$

式と計算 1-③		月	日
組 名前		点	

1 計算をしましょう。(20点)

教科書
p.135~136

① $1000 - 600 - 300 = 100$

② $1000 - (600 + 300) = 100$

2 2000円出して、1200円のすいかと400円のメロンを1つずつ買いました。

教科書
p.135~136

() を使って1つの式に表して、おつりを求めましょう。
(式10点、答10点)

式 $2000 - (1200 + 400) = 400$

答え 400 円

3 計算をしましょう。(60点)

教科書 p.136

① $2000 - (900 + 800) = 300$

② $1000 - (450 + 150) = 400$

③ $800 - (260 + 240) = 300$

④ $2500 - (1800 + 200) = 500$

⑤ $500 - (150 + 50) + 100 = 400$

⑥ $200 + (350 - 150 + 80) = 480$

式と計算 2-①	月 日
組 名前	点

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.137

(式10点、答10点)

- ① 1まい40円の色紙を買います。白を15まい、黄色を5まい買うと、代金は何円ですか。

式 $40 \times (15+5)=800$

答え 800 円

- ② 1こ30円のキャラメルが、1ふくろに5こ入って売られています。600円で、何ふくろ買えますか。

式 $600 \div (30 \times 5)=4$

答え 4 ふくろ

- ③ 1こ120円のりんごと1こ80円のみかんを、8こずつ買います。代金は何円ですか。

式 $(120+80) \times 8=1600$

答え 1600 円

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.137

① $25 \times (4 + 16) = 500$

② $(48 - 18) \div 3 = 10$

③ $360 \div (6 \times 5) = 12$

④ $30 \times (40 \div 5) = 240$

式と計算 2-②		月	日
組 名前		点	

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.137

(式 10 点、答 10 点)

- ① 1本 50 円の色えんぴつを買います。赤を 12 本、青を 8 本買うと、代金は何円ですか。

式 $50 \times (12+8)=1000$

答え 1000 円

- ② 1こ 20 円のあめが、1ふくろに 3こ入って売られています。180 円で、何ふくろ買えますか。

式 $180 \div (20 \times 3)=3$

答え 3 ふくろ

- ③ 1本 110 円のジュースと 1本 90 円のお茶を、8本ずつ買います。代金は何円ですか。

式 $(110+90) \times 8=1600$

答え 1600 円

2 計算をしましょう。(40 点)

教科書 p.137

① $25 \times (6 + 14) = 500$

② $(45 - 30) \div 3 = 5$

③ $720 \div (8 \times 5) = 18$

④ $20 \times (40 \div 8) = 100$

式と計算 2-③		月	日
組 名前		点	

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.137

(式10点、答10点)

- ① 1まい40円の色紙を買います。白を13まい、黄色を7まい買うと、代金は何円ですか。

式 $40 \times (13+7)=800$

答え 800 円

- ② 1こ50円のキャラメルが、1ふくろに4こ入って売られています。800円で、何ふくろ買えますか。

式 $800 \div (50 \times 4)=4$

答え 4 ふくろ

- ③ 1こ130円のりんごと1こ70円のみかんを、6こずつ買います。代金は何円ですか。

式 $(130+70) \times 6=1200$

答え 1200 円

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.137

① $25 \times (8+12) = 500$

② $(70-40) \div 5 = 6$

③ $480 \div (8 \times 5) = 12$

④ $40 \times (20 \div 4) = 200$

式と計算 3-①		月	日
組 名前		点	

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.138

(式10点、答10点)

- ① 色紙が300まいあります。1人に40まいずつ
7人に配ると、色紙は何まい残りますか。

式 $300 - 40 \times 7 = 20$

答え 20 まい

- ② 200円のノートを1冊と、380円のえんぴつを
半がくで買います。代金は何円になりますか。

式 $200 + 380 \div 2 = 390$

答え 390 円

- ③ 150円のハンバーガーを1こと、30円のクッキーを
8こ買います。代金は何円になりますか。

式 $150 + 30 \times 8 = 390$

答え 390 円

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.138

① $20 + 80 \times 4 = 340$

② $140 - 40 \div 2 = 120$

③ $2 \times 90 - 80 = 100$

④ $200 \div 20 - 10 = 0$

式と計算 3-②	月 日
組 名前	点

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.138

(式10点、答10点)

① お折り紙が200まいあります。1人に30まいずつ

5人に配ると、折り紙は何まい残りますか。

式 $200 - 30 \times 5 = 50$

答え 50 まい

② 100円の消しゴムを1こと、480円のえんぴつを半がくで買います。代金は何円になりますか。

式 $100 + 480 \div 2 = 340$

答え 340 円

③ 120円のパンを1こと、30円のたまごを6こ買います。代金は何円になりますか。

式 $120 + 30 \times 6 = 300$

答え 300 円

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.138

① $30 + 70 \times 4 = 310$

② $150 - 50 \div 2 = 125$

③ $60 \times 2 - 80 = 40$

④ $100 \div 10 - 5 = 5$

式と計算 3-③	月 日
組 名前	点

1 1つの式に表して、答えを求めましょう。

教科書 p.138

(式 10 点、答 10 点)

① 色紙が 200 まいあります。1 人に 20 まいずつ

9 人に配ると、色紙は何まい残りますか。

式 $200 - 20 \times 9 = 20$

答え 20 まい

② 120 円のノートを買ったと、380 円のえんぴつを
半がくで買います。代金は何円になりますか。

式 $120 + 380 \div 2 = 310$

答え 310 円

③ 120 円のハンバーガーを 1 こと、80 円のクッキーを
5 こ買います。代金は何円になりますか。

式 $120 + 80 \times 5 = 520$

答え 520 円

2 計算をしましょう。(40 点)

教科書 p.138

① $90 + 10 \times 4 = 130$

② $150 - 50 \div 10 = 145$

③ $6 \times 50 - 40 = 260$

④ $900 \div 30 - 20 = 10$

式と計算 4-①		月	日
組 名前		点	

1 □にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(60点) 教科書 p.139

$$\begin{aligned}
 \textcircled{1} \quad 7 \times 8 - 4 \div 2 &= \boxed{56} - 4 \div 2 \\
 &= \boxed{56} - \boxed{2} \\
 &= \boxed{54}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{2} \quad 7 \times (8 - 4) \div 2 &= 7 \times \boxed{4} \div 2 \\
 &= \boxed{28} \div \boxed{2} \\
 &= \boxed{14}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{3} \quad 7 \times (8 - 4 \div 2) &= 7 \times (8 - \boxed{2}) \\
 &= 7 \times \boxed{6} \\
 &= \boxed{42}
 \end{aligned}$$

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.139

$$\textcircled{1} \quad 2 \times 6 + 9 \div 3 = 15$$

$$\textcircled{2} \quad 2 \times (6 + 9 \div 3) = 18$$

$$\textcircled{3} \quad (2 \times 6 + 9) \div 3 = 7$$

$$\textcircled{4} \quad 2 \times (6 + 9) \div 3 = 10$$

式と計算 4-②	月 日
組 名前	点

1 □にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(60点) 教科書 p.139

$$\begin{aligned}
 \textcircled{1} \quad & 6 \times 8 - 4 \div 2 = \boxed{48} - 4 \div 2 \\
 & \quad \quad \quad \textcircled{1} \quad \quad \quad \textcircled{2} \\
 & \quad \quad \quad \textcircled{3} \\
 & = \boxed{48} - \boxed{2} \\
 & = \boxed{46}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{2} \quad & 6 \times (8 - 4) \div 2 = 6 \times \boxed{4} \div 2 \\
 & = \boxed{24} \div \boxed{2} \\
 & = \boxed{12}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \textcircled{3} \quad & 6 \times (8 - 4 \div 2) = 6 \times (8 - \boxed{2}) \\
 & = 6 \times \boxed{6} \\
 & = \boxed{36}
 \end{aligned}$$

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.139

- $$\begin{aligned}
 \textcircled{1} \quad & 3 \times 4 + 8 \div 2 = 16 \\
 \textcircled{2} \quad & 3 \times (4 + 8 \div 2) = 24 \\
 \textcircled{3} \quad & (3 \times 4 + 8) \div 2 = 10 \\
 \textcircled{4} \quad & 3 \times (4 + 8) \div 2 = 18
 \end{aligned}$$

式と計算 4-③	月 日
組 名前	点

1 □にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(60点) 教科書 p.139

① $9 \times 6 - 4 \div 2 = \boxed{54} - 4 \div 2$

$\begin{array}{c} \text{①} \quad \text{②} \\ \text{③} \end{array}$

$= \boxed{54} - \boxed{2}$

$= \boxed{52}$

② $9 \times (6 - 4) \div 2 = 9 \times \boxed{2} \div 2$

$\begin{array}{c} \text{①} \\ \text{②} \quad \text{③} \end{array}$

$= \boxed{18} \div \boxed{2}$

$= \boxed{9}$

③ $9 \times (6 - 4 \div 2) = 9 \times (6 - \boxed{2})$

$= 9 \times \boxed{4}$

$= \boxed{36}$

2 計算をしましょう。(40点)

教科書 p.139

① $48 \div 6 + 2 \times 9 = 26$

② $40 \div (8 - 3) \times 7 = 56$

③ $(6 \times 3 + 8) \div 2 = 13$

④ $6 \times (5 + 6) \div 2 = 33$

式と計算 5-①	月 日
組 名前	点

教科書 p.140

- 1 5つのふくろに 80 円のおかしと 50 円のおかしを
1つずつ入れました。代金は、全部で何円になりますか。
次の2つの考え方で、1つの式に表して答えを

もと
求めましょう。(式 10 点、答 10 点)

- ① 1ふくろのおかしの代金を先に求める。

式 $(80+50) \times 5=650$

答え 650 円

- ② 80 円のおかしと 50 円のおかしの代金を別々に求める。

式 $80 \times 5+50 \times 5=650$

答え 650 円

教科書
p.140~141

- 2 □にあてはまる数や記号を書いて、
答えを求めましょう。(60 点)

① $(90+20) \times 5 = \boxed{90} \times 5 + \boxed{20} \times 5 = \boxed{550}$

② $60 \times 3 + 70 \times 3 = (60+70) \times \boxed{3} = \boxed{390}$

③ $(15-3) \times 4 = \boxed{15} \times 4 - \boxed{3} \times 4 = \boxed{48}$

④ $5 \times (6+7) = 5 \boxed{\times} 6 + 5 \boxed{\times} 7 = \boxed{65}$

⑤ $(8-3) \times 9 = \boxed{8} \times 9 - \boxed{3} \times 9 = \boxed{45}$

⑥ $12 \times 7 + 12 \times 13 = 12 \times (\boxed{7} + 13) = \boxed{240}$

式と計算 5-②	月 日
組 名前	点

- 1 5まいのふうとうに100円切手と10円切手を
1まいずつはりました。切手代は、全部で何円になりますか。
次の2つの考え方で、1つの式に表して答えを

教科書 p.140

もと
求めましょう。(式10点、答10点)

- ① 1まいのふうとうにはる切手代を先に求める。

式 $(100+10) \times 5 = 550$

答え 550 円

- ② 100円切手と10円切手の代金を別々^{べつべつ}に求める。

式 $100 \times 5 + 10 \times 5 = 550$

答え 550 円

- 2 □にあてはまる数や記号を書いて、
答えを求めましょう。(60点)

教科書
p.140~141

① $(10 - 3) \times 5 = \boxed{10} \times 5 - \boxed{3} \times 5 = \boxed{35}$

② $(10 + 3) \times 5 = \boxed{10} \times 5 + \boxed{3} \times 5 = \boxed{65}$

③ $4 \times (7 + 2) = 4 \times \boxed{7} + 4 \times \boxed{2} = \boxed{36}$

④ $(9 - 5) \times 6 = 9 \boxed{\times} 6 - 5 \boxed{\times} 6 = \boxed{24}$

⑤ $(80 + 30) \times 5 = 80 \boxed{\times} 5 + 30 \boxed{\times} 5 = \boxed{550}$

⑥ $80 \times 5 + 30 \times 5 = (80 + \boxed{30}) \times 5 = \boxed{550}$

式と計算 5-③		月	日
組 名前		点	

- 1 6つのふくろに120円のおかしと80円のおかしを
1つずつ入れました。代金は、全部で何円になりますか。
次の2つの考え方で、1つの式に表して答えを

教科書 p.140

もと
求めましょう。(式10点、答10点)

- ① 1ふくろのおかしの代金を先に求める。

式 $(120+80) \times 6 = 1200$

答え 1200 円

- ② 120円のおかしと80円のおかしの代金を別々に求める。

式 $120 \times 6 + 80 \times 6 = 1200$

答え 1200 円

- 2 □にあてはまる数や記号を書いて、
答えを求めましょう。(60点)

教科書
p.140~141

① $(80+70) \times 4 = \boxed{80} \times 4 + \boxed{70} \times 4 = \boxed{600}$

② $30 \times 7 + 70 \times 7 = (30+70) \times \boxed{7} = \boxed{700}$

③ $(18-4) \times 5 = \boxed{18} \times 5 - \boxed{4} \times 5 = \boxed{70}$

④ $6 \times (7+8) = 6 \boxed{\times} 7 + 6 \boxed{\times} 8 = \boxed{90}$

⑤ $(12-5) \times 6 = \boxed{12} \times 6 - \boxed{5} \times 6 = \boxed{42}$

⑥ $16 \times 8 + 16 \times 2 = 16 \boxed{\times} (8 \boxed{+} 2) = \boxed{160}$

式と計算 6-①	月 日
組 名前	点

- 1 計算のきまりを使って、くふうして答えを求めます。教科書 p.142
□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(40点)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 97 + 48 + 52 &= 97 + (\boxed{48} + 52) \\ &= 97 + \boxed{100} \\ &= \boxed{197} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 25 \times 12 &= 25 \times (\boxed{4} \times 3) \\ &= (\boxed{25} \times \boxed{4}) \times 3 \\ &= \boxed{100} \times 3 \\ &= \boxed{300} \end{aligned}$$

- 2 くふうして計算をしましょう。(30点)教科書 p.142

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 86 + 47 + 14 &= 86 + 14 + 47 = 147 \\ \textcircled{2} \quad 6 \times 99 &= 6 \times (100 - 1) = 594 \\ \textcircled{3} \quad 17 \times 8 + 13 \times 8 &= (17 + 13) \times 8 = 240 \end{aligned}$$

- 3 下の㊸から㊸の中から、15-8と等号で結べる式をすべて選びましょう。教科書 p.142

㊸ 15-(5+3)	㊸ 15-5+3
㊸ 15-4×2	㊸ (15-4)×2
㊸ 15-(10-2)	㊸ 15-10-2

㊸、㊸、㊸

式と計算 6-②		月	日
組 名前		点	

- 1 計算のきまりを使って、くふうして答えを求めます。^{もと}教科書 p.142
□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(40点)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 78 + 56 + 44 &= 78 + (\boxed{56} + 44) \\ &= 78 + \boxed{100} \\ &= \boxed{178} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 25 \times 24 &= 25 \times (\boxed{4} \times 6) \\ &= (\boxed{25} \times \boxed{4}) \times 6 \\ &= \boxed{100} \times 6 \\ &= \boxed{300} \end{aligned}$$

- 2 くふうして計算をしましょう。(30点) 教科書 p.142

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 87 + 68 + 13 &= 87 + 13 + 68 = 168 \\ \textcircled{2} \quad 4 \times 99 &= 4 \times (100 - 1) = 396 \\ \textcircled{3} \quad 16 \times 3 + 34 \times 3 &= (16 + 34) \times 3 = 150 \end{aligned}$$

- 3 下の㊱から㊿の中から、 $12 - 8$ と等号で結べる式を^{むす}すべて^{えら}選びましょう。(30点) 教科書 p.142

㊱ $12 - (6 + 2)$	㊴ $12 - 6 + 2$
㊲ $12 - 10 - 2$	㊵ $12 - (10 - 2)$
㊳ $(12 - 4) \times 2$	㊿ $12 - 4 \times 2$

㊱、㊴、㊿

式と計算 6-③		月	日
組 名前		点	

- 1 計算のきまりを使って、くふうして答えを求めます。^{もと}教科書 p.142
□にあてはまる数を書いて、答えを求めましょう。(40点)

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 89 + 52 + 48 &= 89 + (\boxed{52} + 48) \\ &= 89 + \boxed{100} \\ &= \boxed{189} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 25 \times 32 &= 25 \times (4 \times \boxed{8}) \\ &= (\boxed{25} \times 4) \times 8 \\ &= \boxed{100} \times 8 \\ &= \boxed{800} \end{aligned}$$

- 2 くふうして計算をしましょう。(30点)教科書 p.142

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 79 + 87 + 13 &= 79 + (87 + 13) = 179 \\ \textcircled{2} \quad 8 \times 99 &= 8 \times (100 - 1) = 792 \\ \textcircled{3} \quad 14 \times 7 + 36 \times 7 &= (14 + 36) \times 7 = 350 \end{aligned}$$

- 3 下の㊱から㊿の中から、 $17 - 6$ と等号で結べる式を^{むす}すべて選^{えら}びましょう。(30点)教科書 p.142

㊱ $17 - (4 + 2)$	㊿ $17 - 3 + 3$
㊲ $17 - 3 \times 2$	㊽ $(17 - 3) \times 2$
㊳ $17 - (10 - 4)$	㊾ $17 - 10 - 4$

㊱、㊲、㊳