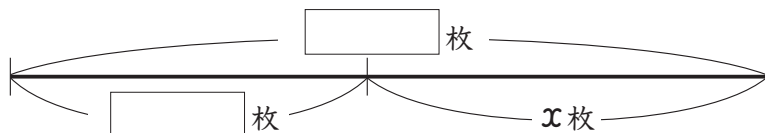


文字を使った式 1-①		月	日
組	名前	点	

- ① 午前中にはがきを 950 枚印刷しました。1 日に印刷するはがきは、教科書 p.13全部で 2010 枚です。午後には何枚印刷すればよいですか。

① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



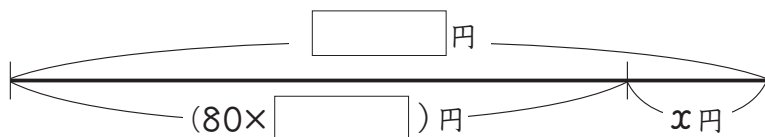
- ② 午後印刷するはがきの数を  $x$  枚として式に表し、答えを求めましょう。(式 10 点, 答 10 点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ② 80 円のえんぴつを 5 本と消しゴムを 1 個買ったなら、代金は 教科書 p.13490 円でした。消しゴム 1 個の値段は何円ですか。

① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



- ② 消しゴム 1 個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを求めましょう。(式 10 点, 答 10 点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ③ 90 円のジュースを 6 本とケーキを 1 個買ったなら、代金は 教科書 p.131200 円でした。ケーキ 1 個の値段は何円ですか。

ケーキ 1 個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを求めましょう。(式 15 点, 答 15 点)

式

答え \_\_\_\_\_

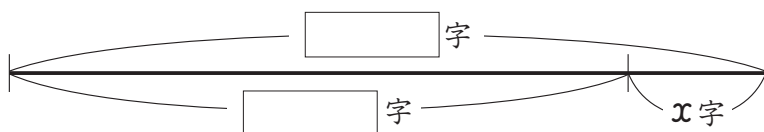
文字を使った式 1-②		月	日
組	名前	点	

- ① 6年生になるまでに、835字の漢字を学習してきました。  
小学校6年間で学習する漢字は、全部で1026字です。

教科書 p.13

6年生で学習する漢字は何字ですか。

- ① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



- ② 6年生で学習する漢字を  $x$  字として式に表し、答えを求めましょう。(式10点, 答10点)

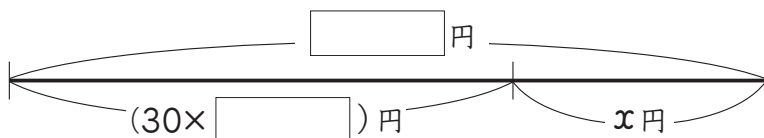
式

答え \_\_\_\_\_

- ② 30円の鉛筆を4本と消しゴムを1個買ったなら、代金は180円でした。消しゴム1個の値段は何円ですか。

教科書 p.13

- ① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



- ② 消しゴム1個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを求めましょう。(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ③ 80円のジュースを5本とケーキを1個買ったなら、代金は900円でした。ケーキ1個の値段は何円ですか。

教科書 p.13

ケーキ1個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを求めましょう。(式15点, 答15点)

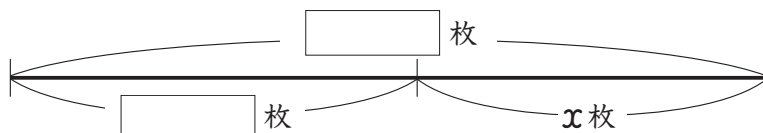
式

答え \_\_\_\_\_

文字を使った式 1-③		月	日
組	名前	点	

- ① 午前中にはがきを 840 枚印刷しました。1日に印刷するはがきは、教科書 p.13全部で 1560 枚です。午後には何枚印刷すればよいですか。

① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



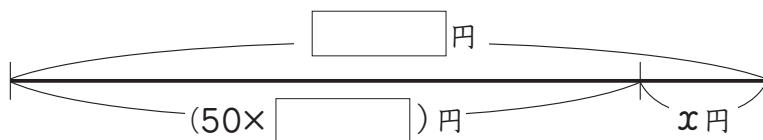
② 午後に印刷するはがきの数を  $x$  枚として式に表し、  
答えを求めましょう。(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ② 50 円の画用紙を 7 枚と消しゴムを 1 個買ったなら、代金は 教科書 p.13420 円でした。消しゴム 1 個の値段は何円ですか。

① 下の図の□にあてはまる数を書きましょう。(15点)



② 消しゴム 1 個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを  
求めましょう。(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ③ 85 円のジュースを 6 本とケーキを 1 個買ったなら、代金は 教科書 p.131300 円でした。ケーキ 1 個の値段は何円ですか。

ケーキ 1 個の値段を  $x$  円として式に表し、答えを  
求めましょう。(式15点, 答15点)

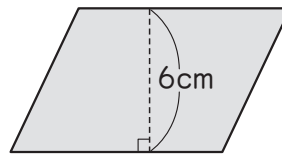
式

答え \_\_\_\_\_

文字を使った式 2-①		月	日
組	名前	点	

① 高さが  $6\text{cm}$  の平行四辺形があります。

- ① 底辺の長さを  $x\text{cm}$ , 面積を  $y\text{cm}^2$  として,  
底辺の長さ<sup>と</sup>面積の関係を式に  
表しましょう。(20点)



教科書  
p.14 ~ 15

- ② 底辺の長さが  $12\text{cm}$  のとき, 面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

(式 10点, 答 10点)

式

答え \_\_\_\_\_

- ③ 面積が  $150\text{cm}^2$  のとき, 底辺の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

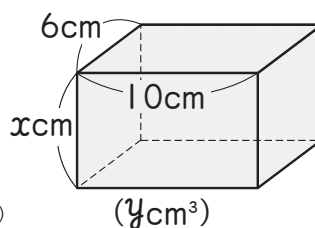
(式 10点, 答 10点)

式

答え \_\_\_\_\_

② <sup>たて</sup>縦の長さが  $6\text{cm}$ , 横の長さが  $10\text{cm}$  の  
直方体があります。

- ① 高さを  $x\text{cm}$ , 体積を  $y\text{cm}^3$  として,  
 $x$  と  $y$  の関係を式に表しましょう。(20点)



教科書 p.15

- ② 高さが  $4.5\text{cm}$  のときの体積を求めましょう。(式 10点, 答 10点)

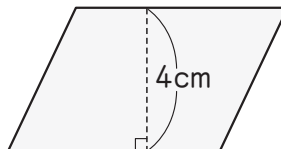
式

答え \_\_\_\_\_

文字を使った式 2-②		月	日
組	名前	点	

① 高さが4cmの平行四辺形があります。

- ① 底辺の長さを  $x\text{cm}$ 、面積を  $y\text{cm}^2$  として、  
底辺の長さ<sup>と</sup>面積の関係を式に  
表しましょう。(20点)



教科書  
p.14 ~ 15

② 底辺の長さが5cmのとき、面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

③ 面積が  $120\text{cm}^2$  のとき、底辺の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

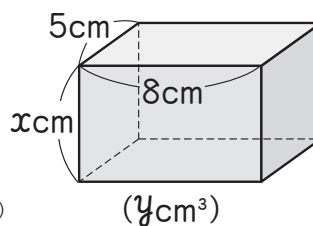
(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

② <sup>たて</sup>縦の長さが5cm、横の長さが8cmの  
直方体があります。

- ① 高さを  $x\text{cm}$ 、体積を  $y\text{cm}^3$  として、  
 $x$  と  $y$  の関係を式に表しましょう。(20点)



教科書 p.15

② 高さが2.5cmのときの体積を求めましょう。(式10点, 答10点)

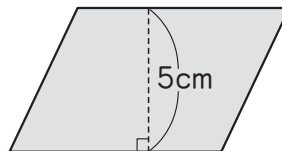
式

答え \_\_\_\_\_

文字を使った式 2-③		月	日
組	名前	点	

① 高さが5cmの平行四辺形があります。

- ① 底辺の長さを  $x\text{cm}$ , 面積を  $y\text{cm}^2$  として,  
底辺の長さ<sup>と</sup>面積の関係を式に  
表しましょう。(20点)



教科書  
p.14~15

② 底辺の長さが10cmのとき、面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

③ 面積が  $80\text{cm}^2$  のとき、底辺の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

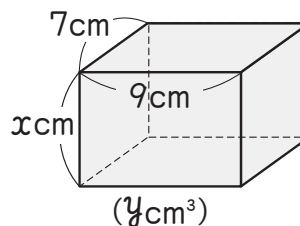
(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

② <sup>たて</sup>縦の長さが7cm, 横の長さが9cmの  
直方体があります。

- ① 高さを  $x\text{cm}$ , 体積を  $y\text{cm}^3$  として,  
 $x$  と  $y$  の関係を式に表しましょう。(20点)



教科書 p.15

② 高さが3.5cmのときの体積を求めましょう。(式10点, 答10点)

式

答え \_\_\_\_\_

文字を使った式 3-①		月	日
組	名前	点	

① 計算のきまりを，文字  $a$ ， $b$ ， $c$  を使って表しましょう。(20点)

教科書 p.16

①  $a \times b = \square \times \square$

②  $(a \times b) \times c = \square \times (\square \times \square)$

③  $(a + b) \times c = \square \times \square + \square \times \square$

④  $(a - b) \times c = \square \times c - \square \times \square$

② みさきさんは 1000 円持っていて，380 円のジュース 1 本と 120 円のおにぎりを何個か買おうと考えています。

教科書 p.17

① みさきさんは，㊸ のような式を書きました。

この式の文字  $x$  は何を表していますか。(20点)

㊸  $380 \times 1 + 120 \times x$

② ジュース 1 本とおにぎりを 2 個買うと，代金は何円ですか。

㊸ の式の文字  $x$  に数をあてはめて求めましょう。(式 10 点，答 10 点)

式

答え \_\_\_\_\_

③ 上の㊸ の式の文字  $x$  に順に数をあてはめて，おにぎりを

何個買うことができるか求めましょう。(40点)

$x = 3$  のとき  $380 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 4$  のとき  $380 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 5$  のとき  $380 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 6$  のとき  $380 \times 1 + 120 \times \square = \square$

答え おにぎりは  個買える。

文字を使った式 3-②		月	日
組	名前	点	

① 計算のきまりを，文字  $a$ ， $b$ ， $c$  を使って表しましょう。(20点)

教科書 p.16

①  $a \times b = \square \times \square$

②  $(a \times b) \times c = \square \times (b \times \square)$

③  $(a + b) \times c = \square \times \square + b \times \square$

④  $(\square - \square) \times \square = a \times c - b \times c$

② だいきさんは 1000 円持っていて，300 円のジュース 1 本と 120 円のおにぎりを何個か買おうと考えています。

教科書 p.17

① だいきさんは，㊸のような式を書きました。

この式の文字  $x$  は何を表していますか。(20点)

㊸  $300 \times 1 + 120 \times x$

② ジュース 1 本とおにぎりを 2 個買うと，代金は何円ですか。

㊸の式の文字  $x$  に数をあてはめて求めましょう。(式 10 点，答 10 点)

式

答え \_\_\_\_\_

③ 上の㊸の式の文字  $x$  に順に数をあてはめて，おにぎりを何個買うことができるか求めましょう。(40点)

$x = 3$  のとき  $300 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 4$  のとき  $300 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 5$  のとき  $300 \times 1 + 120 \times \square = \square$

$x = 6$  のとき  $300 \times 1 + 120 \times \square = \square$

答え おにぎりは  個買える。



文字を使った式 3-③		月	日
組	名前	点	

① 計算のきまりを，文字  $a$ ， $b$ ， $c$  を使って表しましょう。(20点)

教科書 p.16

①  $a \times b = \square \times \square$

②  $(a \times b) \times c = \square \times (\square \times c)$

③  $(a + b) \times c = \square \times c + \square \times \square$

④  $(\square - \square) \times \square = a \times c - b \times c$

② やまとさんは 1000 円持っていて，350 円のジュース 1 本と 110 円のおにぎりを何個か買おうと考えています。

教科書 p.17

① やまとさんは，㉞のような式を書きました。

この式の文字  $x$  は何を表していますか。(20点)

㉞  $350 \times 1 + 110 \times x$

② ジュース 1 本とおにぎりを 2 個買うと，代金は何円ですか。

㉞の式の文字  $x$  に数をあてはめて求めましょう。(式 10 点，答 10 点)

式

答え \_\_\_\_\_

③ 上の㉞の式の文字  $x$  に順に数をあてはめて，おにぎりを

何個買うことができるか求めましょう。(40点)

$x = 3$  のとき  $350 \times 1 + 110 \times \square = \square$

$x = 4$  のとき  $350 \times 1 + 110 \times \square = \square$

$x = 5$  のとき  $350 \times 1 + 110 \times \square = \square$

$x = 6$  のとき  $350 \times 1 + 110 \times \square = \square$

答え おにぎりは  個買える。