小6 文字と式 総合プリント（その1）

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

・6つの つまずきを 2問ずつ 解く。□ に 数や 式を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 8点
1個 x円の パンを
5個 買います。
代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 8点
1個 x円の パンを 6個と、
20円の かごを 1つ。
代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 8点
$y=39+6\times x$ で、
$x=5$ のとき、
y の 値は いくつ？

□

4 8点
$x\times3+17=83$
のとき、x の 値は
いくつですか。

□

5 8点
ロープ 1mの 重さが xg。
1.6m分の 重さ yg は $y=x\times1.6$。
$x=3.2$ のとき、y は 何g？

□（単位も 書こう）

6 8点
あめ 1個 x円、定規 1本 120円。
代金は $x\times5+120$。$x=80$ のとき、
あめだけの 代金は？

□（単位も 書こう）

7 8点
かご 12個に
x個ずつ 入れる。ぜんぶで y個。

$x-12=y$　$x\times12=y$　$x+12=y$

8 8点
1個 x円の ガムを 5個、
70円の 下じきも 1まい 買う。
代金は y円です。

$x\times(5+70)=y$ は ○　×

9 9点
おかし 40円と、x円の ノート 7冊。
代金は $y=40+x\times7$。
$x=50$ のとき、代金は？

□（単位も 書こう）

10 9点
チョコ 1個 x円を 3個と、
かご 30円。代金 y円は
$y=x\times3+30$。$y=270$ のとき、x は？

□（単位も 書こう）

11 9点
$y=x\times12-5$ で、
$x=0.75$ のとき、
y の 値は いくつ？

□

12 9点
ガム 1個 x円、定規 1本 90円。
代金は $x\times2+90$ 円。
$x\times2+90$ は 何の 代金ですか。

ぜんぶ　定規　ガム

小6 文字と式 特訓ドリル①−1

かけ算の式とかっこ（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

・かけ算の 式を つくる。□ に 数を、選ぶ問は 式や ○× に ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 1枚 x円の はがきを
11枚 買います。
代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 1個 x円の おにぎりを 4個と、
20円の ふくろを 1まい。
代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 1辺が x cm の 正三角形。
まわりの 長さは
y cm です。

$x\times$ □ $=y$

4 1本 x円の ジュースと 90円の 定規を
1組にして、4組 買います。
代金は y円です。

$x\times4+90=y$ は ○ ×

5 x が 3、4、5 と ふえると、
y は 18、24、30 に なります。

$x\times6=y$ $x+15=y$ $x+6=y$

6 1個 x円の あめと 120円の かごを
1組にして、5組 買います。
代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

7 1本 x円の ジュースを 8本と、
60円の ふくろを 1まい。代金は y円。

$(x+60)\times8=y$ $x\times8+60=y$
$x\times(8+60)=y$

8 1個 75円の プリンを
x個 買います。
代金は y円です。

□ $\times x=y$

9 1本 x円の ペンを 7本、
40円の ふくろも 1まい 買う。
代金は y円です。

$x\times7+40=y$ は ○ ×

10 1箱に x個 入った 箱が 10箱。
ぜんぶで y個です。

$x\times10=y$ $x-10=y$ $x+10=y$

11 ボール 1個 x円と 下じき 20円を
1組にして 7組 買う。代金は y円。

$x\times(7+20)=y$ $x\times7+20=y$
$(x+20)\times7=y$

12 1枚 x円の 色紙を 4枚。
$x=150$ のとき、
代金 y円は 何円？

□ （単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル①-2

かけ算の式とかっこ（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

・かけ算の 式を つくる。□ に 数を、選ぶ問は 式や ○× に ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 1個 x円の ボールを
6個 買います。
代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 1個 x円の あめを 7個と、
90円の けしゴムを 1個。
代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 たて x cm、横 18 cm の
長方形の 面積は
y cm² です。

$x\times$ □ $=y$

4 1個 x円の パンと 20円の ふでばこを
1組にして、6組 買います。
代金は y円です。

$(x+20)\times6=y$ は ○ ×

5 x が 2、4、6 と ふえると、
y は 8、16、24 に なります。

$x+6=y$ $x\div4=y$ $x\times4=y$

6 1個 x円の おにぎりと 60円の かごを
1組にして、4組 買います。
代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

7 1枚 x円の はがきを 4枚と、
40円の 下じきを 1まい。代金は y円。

$x\times4+40=y$ $x\times(4+40)=y$
$(x+40)\times4=y$

8 1個 180円の ボールを
x個 買います。
代金は y円です。

□ $\times x=y$

9 1本 x円の ジュースを 8本、
90円の ふくろも 1まい 買う。
代金は y円です。

$x\times(8+90)=y$ は ○ ×

10 1パック x円の たまごを
9パック 買う。代金は y円。

$x\div9=y$ $x\times9=y$ $x+9=y$

11 みかん 1個 x円と 定規 80円を
1組にして 5組 買う。代金は y円。

$(x+80)\times5=y$ $x\times5+80=y$
$x\times(5+80)=y$

12 1本 x円の ペンを 9本。
$x=150$ のとき、
代金 y円は 何円？

□ （単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル①-3

かけ算の式とかっこ（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

・かけ算の 式を つくる。□ に 数を、選ぶ問は 式や ○× に ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 1個 x円の プリンを
10個 買います。
代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 1枚 x円の 色紙を 5枚と、
50円の 定規を 1本。
代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 底辺 x cm、高さ 12 cm
の 平行四辺形の
面積は y cm² です。

$x\times$ □ $=y$

4 1個 x円の みかんと 50円の ハンカチを
1組にして、7組 買います。
代金は y円です。

$x\times7+50=y$ は ○ ×

5 x が 2、3、4 と ふえると、
y は 18、27、36 に なります。

$x\times9=y$ $x\div9=y$ $x+16=y$

6 1個 x円の おにぎりと 40円の かごを
1組にして、7組 買います。
代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

7 1個 x円の パンを 3個と、
70円の はこを 1つ。代金は y円。

$(x+70)\times3=y$ $x\times(3+70)=y$
$x\times3+70=y$

8 1枚 120円の 色紙を
x枚 買います。
代金は y円です。

□ $\times x=y$

9 1本 x円の ジュースを 3本、
30円の ハンカチも 1まい 買う。
代金は y円です。

$x\times3+30=y$ は ○ ×

10 1パック x円の たまごを
8パック 買う。代金は y円。

$x+8=y$ $x\times8=y$ $x-8=y$

11 みかん 1個 x円と かご 60円を
1組にして 5組 買う。代金は y円。

$(x+60)\times5=y$ $x\times(5+60)=y$
$x\times5+60=y$

12 1個 x円の おにぎりを 7個。
$x=70$ のとき、
代金 y円は 何円？

□ （単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル①-4

かけ算の式とかっこ（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・かけ算の 式を つくる。□ に 数を、選ぶ問は 式や ○× に ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 1本 x円の ペンを 3本 買います。代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 1冊 x円の ノートを 7冊と、80円の 定規を 1本。代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 たて x cm、横 9 cm の 長方形の 面積は y cm² です。

$x\times$ □ $=y$

4 1冊 x円の ノートと 80円の はこを 1組にして、6組 買います。代金は y円です。

$(x+80)\times6=y$ は ○ ×

5 x が 1、2、3 と ふえると、y は 7、14、21 に なります。

$x+6=y$ $x+7=y$ $x\times7=y$

6 1個 x円の おにぎりと 120円の ハンカチを 1組にして、7組 買います。代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

7 1冊 x円の ノートを 8冊と、80円の ハンカチを 1まい。代金は y円。

$(x+80)\times8=y$ $x\times8+80=y$
$x\times(8+80)=y$

8 1個 150円の ガムを x個 買います。代金は y円です。

□ $\times x=y$

9 1個 x円の ドーナツを 7個、30円の ハンカチも 1まい 買う。代金は y円です。

$x\times(7+30)=y$ は ○ ×

10 1m x円の ひもを 13m 買う。代金は y円です。

$x\times13=y$ $x+13=y$ $x-13=y$

11 シール 1枚 x円と ふでばこ 70円を 1組にして 6組 買う。代金は y円。

$(x+70)\times6=y$ $x\times(6+70)=y$
$x\times6+70=y$

12 1個 x円の プリンを 6個。$x=40$ のとき、代金 y円は 何円？

□ （単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル①-5

かけ算の式とかっこ（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿＿月＿＿＿＿日

・かけ算の 式を つくる。□ に 数を、選ぶ問は 式や ○× に ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 1個 x円の ドーナツを 12個 買います。代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

2 1枚 x円の 色紙を 3枚と、50円の はこを 1つ。代金は y円です。

$x\times$ □ $+$ □ $=y$

3 底辺 x cm、高さ 15 cm の 平行四辺形の 面積は y cm² です。

$x\times$ □ $=y$

4 1個 x円の ケーキと 50円の ふでばこを 1組にして、6組 買います。代金は y円です。

$x\times6+50=y$ は ○ ×

5 x が 4、5、6 と ふえると、y は 16、20、24 に なります。

$x\times4=y$ $x\div4=y$ $x+12=y$

6 1個 x円の ガムと 60円の ふくろを 1組にして、8組 買います。代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

7 1枚 x円の シールを 4枚と、80円の 定規を 1本。代金は y円。

$(x+80)\times4=y$ $x\times4+80=y$ $x\times(4+80)=y$

8 1個 45円の ボールを x個 買います。代金は y円です。

□ $\times x=y$

9 1個 x円の ボールを 3個、60円の 下じきも 1まい 買う。代金は y円です。

$x\times3+60=y$ は ○ ×

10 1日 x ページずつ 3日 読む。ぜんぶで y ページです。

$x\times3=y$ $x+3=y$ $x\div3=y$

11 ジュース 1本 x円と 定規 40円を 1組にして 6組 買う。代金は y円。

$x\times(6+40)=y$ $x\times6+40=y$ $(x+40)\times6=y$

12 1個 x円の プリンを 4個。$x=20$ のとき、代金 y円は 何円？

□ （単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル②−1

式の値ともどす計算（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・式の 値と もどす 計算。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=12+x\times9$ で、$x=4$ のとき、先に する 計算は どれですか。

4×9　**12×9**　**12+4**

2 $x\times8+30=230$ の x を、もどす 計算で 求めます。

$x\times8=$ □　$x=$ □

3 $y=58+x\times4$ で、$x=3$ のとき、y の 値は いくつ？

□

4 $x\times12+34=178$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

5 $y=58+x\times8$ で、$x=3$ のとき、y の 値は どれですか。

92　**82**　**488**

6 ガム 1個 x円を 8個と、ふでばこ 80円。代金 y円は $y=x\times8+80$。$y=400$ のとき、x は？

□（単位も 書こう）

7 $y=x\times9+29$ の x に 2、3 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □ , □

8 $y=22+x\times4$ で、$x=4$ のときの y の 値を 求めます。

22+4×4

=22+ □ **=** □

9 $x\times5+60=170$ の x を 求める 正しい 計算は どれですか。

170÷5+60　**(170+60)÷5**
(170−60)÷5

10 $y=56+x\div4$ で、$x=20$ のとき、y の 値は いくつ？

□

11 $x\times3-24=60$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

12 ジュース 200円と、x円の ドーナツ 3個。代金は $y=200+x\times3$。$x=50$ のとき、代金は？

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル②-2

式の値ともどす計算（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・式の 値と もどす 計算。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=35+5\times x$ で、$x=6$ のとき、先に する 計算は どれですか。

35×5　5×6　35+6

2 $x\times2+43=81$ の x を、もどす 計算で 求めます。

$x\times2=$ □　$x=$ □

3 $y=30+4\times x$ で、$x=8$ のとき、y の 値は いくつ?

□

4 $x\times3+5=41$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

5 $y=35-x\times3$ で、$x=7$ のとき、y の 値は どれですか。

14　84　17

6 ジュース 1本 x円を 3本と、はこ 20円。代金 y円は $y=x\times3+20$。$y=170$ のとき、x は?

□（単位も 書こう）

7 $y=x\times2+28$ の x に 6、7 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □, □

8 $y=80-x\times9$ で、$x=5$ のときの y の 値を 求めます。

80−5×9

=80− □ = □

9 $x\times3+29=47$ の x を 求める 正しい 計算は どれですか。

(47−29)×3　(47+29)÷3
(47−29)÷3

10 $y=48-x\div2$ で、$x=4$ のとき、y の 値は いくつ?

□

11 $x\times5-9=101$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

12 ふくろ 150円と、x円の カード 7枚。代金は $y=150+x\times7$。$x=30$ のとき、代金は?

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル②-3

式の値ともどす計算（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・式の 値と もどす 計算。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=18+x\times4$ で、$x=5$ のとき、先に する 計算は どれですか。

18+5　18×4　5×4

2 $x\times3+56=119$ の x を、もどす 計算で 求めます。

$x\times3=$ □　$x=$ □

3 $y=7+5\times x$ で、$x=7$ のとき、y の 値は いくつ？

□

4 $x\times7+35=140$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

5 $y=4+x\times9$ で、$x=3$ のとき、y の 値は どれですか。

34　31　63

6 色紙 1枚 x円を 4枚と、はこ 80円。代金 y円は $y=x\times4+80$。$y=400$ のとき、x は？

□（単位も 書こう）

7 $y=x\times3+18$ の x に 5、6 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □, □

8 $y=51+x\times6$ で、$x=7$ のときの y の 値を 求めます。

51+7×6

=51+ □ = □

9 $x\times7+25=109$ の x を 求める 正しい 計算は どれですか。

(109−25)÷7　109÷7−25　(109+25)÷7

10 $y=56+x\div2$ で、$x=6$ のとき、y の 値は いくつ？

□

11 $x\times3-25=38$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

12 ふくろ 80円と、x円の ノート 2冊。代金は $y=80+x\times2$。$x=120$ のとき、代金は？

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル②-4

式の値ともどす計算（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・式の 値と もどす 計算。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=51+x\times6$ で、$x=5$ のとき、先に する 計算は どれですか。

5×6　51×6　51+5

2 $x\times6+15=123$ の x を、もどす 計算で 求めます。

$x\times6=$ □　$x=$ □

3 $y=29+3\times x$ で、$x=7$ のとき、y の 値は いくつ?

□

4 $x\times11+16=324$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

5 $y=78-x\times6$ で、$x=9$ のとき、y の 値は どれですか。

414　34　24

6 ドーナツ 1個 x円を 5個と、はこ 60円。代金 y円は $y=x\times5+60$。$y=460$ のとき、x は?

□（単位も 書こう）

7 $y=x\times8+8$ の x に 9、10 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □, □

8 $y=55-x\times4$ で、$x=8$ のときの y の 値を 求めます。

55−8×4

=55− □ = □

9 $x\times4+37=65$ の x を 求める 正しい 計算は どれですか。

(65+37)÷4　(65−37)÷4　65÷4+37

10 $y=15-x\div5$ で、$x=25$ のとき、y の 値は いくつ?

□

11 $x\times8-8=96$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

12 かご 200円と、x円の パン 5個。代金は $y=200+x\times5$。$x=90$ のとき、代金は?

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル②-5

式の値ともどす計算（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・式の 値と もどす 計算。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=34+x\times5$ で、$x=8$ のとき、先に する 計算は どれですか。

34+8　8×5　34×5

2 $x\times9+54=162$ の x を、もどす 計算で 求めます。

$x\times9=$ □　$x=$ □

3 $y=46+x\times4$ で、$x=3$ のとき、y の 値は いくつ?

□

4 $x\times8+62=294$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

5 $y=12+x\times4$ で、$x=7$ のとき、y の 値は どれですか。

50　76　40

6 カード 1枚 x円を 8枚と、ふでばこ 30円。代金 y円は $y=x\times8+30$。$y=670$ のとき、x は?

□（単位も 書こう）

7 $y=x\times5+4$ の x に 9、10 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □, □

8 $y=31+x\times8$ で、$x=7$ のときの y の 値を 求めます。

31+7×8

=31+ □ = □

9 $x\times3+44=116$ の x を 求める 正しい 計算は どれですか。

(116−44)÷3　(116+44)÷3　116÷3+44

10 $y=20+x\div3$ で、$x=21$ のとき、y の 値は いくつ?

□

11 $x\times6-35=13$ のとき、x の 値は いくつですか。

□

12 ジュース 120円と、x円の あめ 2個。代金は $y=120+x\times2$。$x=80$ のとき、代金は?

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 特訓ドリル③−1

小数と式の読み方（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・小数と 式の 読み方。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=x\times5+5$ の x に 1.5、2.5 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ ＿＿＿＿ , ＿＿＿＿

2 りんご 8個（1個 x円）と ひも 1本（40円）を 買う。
ぜんぶの 代金は どれ？

$x\times8+40$　$x\times8$　40

3 $y=x\times4+2$ で、$x=6.5$ のとき、y の 値は いくつですか。

30　28　26

4 みかん 1個 x円、ひも 1本 50円。
代金は $x\times3+50\times5$ 円でした。
みかんは 3個。ひもは 何本？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

5 はりがね 1mの 重さが xg。
1.8m分の 重さ yg は $y=x\times1.8$。
$x=9.8$ のとき、y は 何g？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

6 ペン 1本 x円、下じき 1まい 130円。
代金は $x\times4+130$。$x=120$ のとき、
ペンだけの 代金は？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

7 ペン 1本 x円、定規 1本 100円。
代金は $x\times6+100$ 円。
$x\times6$ は 何の 代金ですか。

定規　ぜんぶ　ペン

8 $y=x\times6$ の x に 1.6 を あてはめます。

$1.6\times6=$ ＿＿＿＿

9 ペン 1本 x円、下じき 1まい 60円。
代金は $x\times2+60$ 円でした。
ペンは 何本 買った？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

10 $y=x\times12-4$ で、
$x=0.75$ のとき、
y の 値は いくつ？

＿＿＿＿

11 カード 1枚 x円、はこ 1つ 30円。
代金は $x\times7+30$ 円。
7 は 何を 表す？

はこの ねだん　カードの 数
ぜんぶの 代金

12 $y=x\times5$ で、$y=12.5$ のとき、
x の 値は どれですか。

2.5　3　2

小6 文字と式 特訓ドリル③-2

小数と式の読み方（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・小数と 式の 読み方。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=x\times5+7$ の x に 0.3、0.7 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ ＿＿＿＿ , ＿＿＿＿

2 ガム 6個（1個 x円）と ひも 1本（50円）を 買う。
ガムだけの 代金は どれ？

$x\times6+50$　$x\times6$　50

3 $y=x\times6+1$ で、$x=3.5$ のとき、y の 値は いくつですか。

25　22　19

4 チョコ 1個 x円、かご 1つ 100円。
代金は $x\times3+100\times4$ 円でした。
かごは 4つ。チョコは 何個？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

5 ひも 1mの ねだんが x円。
1.5m分の ねだん y円 は $y=x\times1.5$。
$x=7.8$ のとき、y は 何円？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

6 あめ 1個 x円、ふくろ 1まい 30円。
代金は $x\times7+30$。$x=70$ のとき、
あめだけの 代金は？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

7 ペン 1本 x円、はこ 1つ 70円。
代金は $x\times5+70$ 円。
70 は 何の 代金ですか。

はこ　ぜんぶ　ペン

8 $y=x\times8$ の x に 2.1 を あてはめます。

$2.1\times8=$ ＿＿＿＿

9 りんご 1個 x円、下じき 1まい 120円。
代金は $x\times4+120$ 円でした。
りんごは 何個 買った？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

10 $y=x\times20-2$ で、
$x=1.75$ のとき、
y の 値は いくつ？

＿＿＿＿

11 チョコ 1個 x円、ふくろ 1まい 120円。
代金は $x\times3+120$ 円。
x は 何を 表す？

チョコの 数　ぜんぶの 代金
チョコ 1個の ねだん

12 $y=x\times2$ で、$y=8.2$ のとき、
x の 値は どれですか。

4.1　4　5

小6 文字と式 特訓ドリル③-3

小数と式の読み方（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・小数と 式の 読み方。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=x\times6+4$ の x に 0.9、1.3 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ ［　　］，［　　］

2 パン 9個（1個 x円）と 定規 1本（100円）を 買う。
定規だけの 代金は どれ？

$x\times9$　100　$x\times9+100$

3 $y=x\times4+4$ で、$x=4.5$ のとき、y の 値は いくつですか。

20　24　22

4 ノート 1冊 x円、ふくろ 1まい 60円。
代金は $x\times9+60\times2$ 円でした。
ノートは 9冊。ふくろは 何まい？

［　　］（単位も 書こう）

5 ロープ 1mの 重さが xg。
1.5m分の 重さ yg は $y=x\times1.5$。
$x=8.9$ のとき、y は 何g？

［　　］（単位も 書こう）

6 カード 1枚 x円、はこ 1つ 40円。
代金は $x\times6+40$。$x=30$ のとき、
カードだけの 代金は？

［　　］（単位も 書こう）

7 カード 1枚 x円、かご 1つ 90円。
代金は $x\times5+90$ 円。
$x\times5+90$ は 何の 代金ですか。

ぜんぶ　カード　かご

8 $y=x\times3$ の x に 3.1 を あてはめます。

$3.1\times3=$ ［　　］

9 カード 1枚 x円、ハンカチ 1まい 100円。
代金は $x\times6+100$ 円でした。
カードは 何枚 買った？

［　　］（単位も 書こう）

10 $y=x\times16-2$ で、
$x=2.25$ のとき、
y の 値は いくつ？

［　　］

11 ペン 1本 x円、かご 1つ 60円。
代金は $x\times2+60$ 円。
60 は 何を 表す？

かごの ねだん　ぜんぶの 代金　ペンの 数

12 $y=x\times2$ で、$y=3$ のとき、
x の 値は どれですか。

1　1.5　2

小6 文字と式 特訓ドリル③-4

小数と式の読み方（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・小数と 式の 読み方。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=x\times6+5$ の x に 0.3、0.7 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ ［　　］, ［　　］

2 ペン 9本（1本 x円）と ふくろ 1まい（50円）を 買う。
ぜんぶの 代金は どれ？

50　$x\times9+50$　$x\times9$

3 $y=x\times2+6$ で、$x=5.5$ のとき、y の 値は いくつですか。

17　16　18

4 りんご 1個 x円、ふくろ 1まい 130円。
代金は $x\times2+130\times3$ 円でした。
ふくろは 3まい。りんごは 何個？

［　　］（単位も 書こう）

5 ひも 1mの ねだんが x円。
1.6m分の ねだん y円 は $y=x\times1.6$。
$x=8.7$ のとき、y は 何円？

［　　］（単位も 書こう）

6 ペン 1本 x円、はこ 1つ 150円。
代金は $x\times7+150$。$x=120$ のとき、
ペンだけの 代金は？

［　　］（単位も 書こう）

7 りんご 1個 x円、ひも 1本 80円。
代金は $x\times4+80$ 円。
$x\times4$ は 何の 代金ですか。

ひも　ぜんぶ　りんご

8 $y=x\times5$ の x に 3.6 を あてはめます。

$3.6\times5=$ ［　　］

9 りんご 1個 x円、かご 1つ 80円。
代金は $x\times7+80$ 円でした。
りんごは 何個 買った？

［　　］（単位も 書こう）

10 $y=x\times20-4$ で、
$x=0.5$ のとき、
y の 値は いくつ？

［　　］

11 シール 1枚 x円、ハンカチ 1まい 80円。
代金は $x\times9+80$ 円。
9 は 何を 表す？

シールの 数　ハンカチの ねだん　ぜんぶの 代金

12 $y=x\times4$ で、$y=17.6$ のとき、
x の 値は どれですか。

4　4.4　5

小6 文字と式 特訓ドリル③-5

小数と式の読み方（12問）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・小数と 式の 読み方。□ や 答えらんに 数を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 $y=x\times3+7$ の x に 2.5、3.5 を あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ ＿＿＿＿ , ＿＿＿＿

2 りんご 8個（1個 x円）と ハンカチ 1まい（30円）を 買う。 りんごだけの 代金は どれ？

$x\times8+30$　30　$x\times8$

3 $y=x\times4+8$ で、$x=4.5$ のとき、 y の 値は いくつですか。

26　28　24

4 ノート 1冊 x円、ハンカチ 1まい 120円。 代金は $x\times5+120\times2$ 円でした。 ノートは 5冊。ハンカチは 何まい？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

5 はりがね 1mの 重さが xg。 1.5m分の 重さ yg は $y=x\times1.5$。 $x=9.3$ のとき、y は 何g？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

6 ゼリー 1個 x円、ふくろ 1まい 120円。 代金は $x\times8+120$。$x=60$ のとき、 ゼリーだけの 代金は？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

7 パン 1個 x円、ひも 1本 100円。 代金は $x\times4+100$ 円。 100 は 何の 代金ですか。

ひも　パン　ぜんぶ

8 $y=x\times6$ の x に 3.4 を あてはめます。

$3.4\times6=$ ＿＿＿＿

9 シール 1枚 x円、かご 1つ 150円。 代金は $x\times5+150$ 円でした。 シールは 何枚 買った？

＿＿＿＿（単位も 書こう）

10 $y=x\times10-3$ で、 $x=0.5$ のとき、 y の 値は いくつ？

＿＿＿＿

11 ペン 1本 x円、定規 1本 50円。 代金は $x\times6+50$ 円。 x は 何を 表す？

ぜんぶの 代金　ペン 1本の ねだん　ペンの 数

12 $y=x\times5$ で、$y=19.5$ のとき、 x の 値は どれですか。

4　3.9　3

いちごドリル プリント

解きおわったら よんでね
答えと次の1枚がひらきます

小6 文字と式 総合プリント（その2）

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・6つの つまずきを 2問ずつ 解く。□ に 数や 式を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 8点
1個 130円の チョコを
x個 買います。
代金は y円です。

□ **$\times x=y$**

2 8点
1枚 x円の カードを 5枚、
30円の ふくろも 1まい 買う。
代金は y円です。

$x\times5+30=y$ は ○ ×

3 8点
$y=53-x\div5$ で、
$x=35$ のとき、
y の 値は いくつ？

□

4 8点
$x\times7-10=123$
のとき、x の 値は
いくつですか。

□

5 8点
$y=x\times8$ で、$y=36$ のとき、
x の 値は どれですか。

5 **4.5** **4**

6 8点
ガム 1個 x円、定規 1本 50円。
代金は $x\times2+50$ 円。
$x\times2$ は 何の 代金ですか。

ガム **定規** **ぜんぶ**

7 8点
1個 x円の パンと 50円の ふくろを
1組にして、3組 買います。
代金は y円です。

$(x+50)\times3=y$ は ○ ×

8 8点
$y=62-x\times7$ で、$x=7$ の
ときの y の 値を 求めます。
$62-7\times7$

$=62-$ □ **$=$** □

9 9点
$x\times5+21=86$ の x を 求める
正しい 計算は どれですか。

$(86+21)\div5$ **$86\div5-21$**
$(86-21)\div5$

10 9点
$y=x\times3$ の x に 2.9 を
あてはめます。

$2.9\times3=$ □

11 9点
おかし 1個 x円、かご 1つ 60円。
代金は $x\times7+60$ 円でした。
おかしは 何個 買った？

□（単位も 書こう）

12 9点
1冊 x円の ノートを 6冊。
$x=150$ のとき、
代金 y円は 何円？

□（単位も 書こう）

小6 文字と式 総合プリント（その3）

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・6つの つまずきを 2問ずつ 解く。□ に 数や 式を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 8点
たて x cm、横 5 cm の
長方形の 面積は
y cm² です。

$x\times$ □ $=y$

2 8点
1個 x円の チョコと 90円の けしゴムを
1組にして、3組 買います。
代金は y円です。

$x\times3+90=y$ は （○） （×）

3 8点
$y=85-x\times7$ で、$x=9$ のとき、
y の 値は どれですか。

22 532 20

4 8点
おにぎり 1個 x円を 7個と、
ふくろ 100円。代金 y円は
$y=x\times7+100$。$y=940$ のとき、x は？

□ （単位も 書こう）

5 8点
$y=x\times9+3$ の x に 1.2、1.6 を
あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □ , □

6 8点
みかん 4個（1個 x円）と
ハンカチ 1まい（50円）を 買う。
ハンカチだけの 代金は どれ？

50 $x\times4$ $x\times4+50$

7 8点
x が 1、3、5 と ふえると、
y は 4、12、20 に なります。

$x+3=y$ $x\times4=y$ $x\div4=y$

8 8点
ボール 1個 x円と はこ 90円を
1組にして 5組 買う。代金は y円。

$x\times(5+90)=y$ $x\times5+90=y$
$(x+90)\times5=y$

9 9点
$y=45+6\times x$ で、
$x=9$ のとき、
y の 値は いくつ？

□

10 9点
$y=x\times4+37$ の x に 2、3 を
あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □ , □

11 9点
$y=x\times2$ で、$y=6.8$ のとき、
x の 値は どれですか。

4 3 3.4

12 9点
カード 1枚 x円、下じき 1まい 100円。
代金は $x\times2+100$ 円。
100 は 何を 表す？

ぜんぶの 代金 下じきの ねだん
カードの 数

小6 文字と式 総合プリント（その4）

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・6つの つまずきを 2問ずつ 解く。□ に 数や 式を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 8点
かご 3個に
x個ずつ 入れる。ぜんぶで y個。

$x÷3=y$　$x+3=y$　$x×3=y$

2 8点
おにぎり 1個 x円と ハンカチ 90円を
1組にして 3組 買う。代金は y円。

$x×(3+90)=y$　$(x+90)×3=y$
$x×3+90=y$

3 8点
ふくろ 150円と、x円の プリン 2個。
代金は $y=150+x×2$。
$x=40$ のとき、代金は？

□（単位も 書こう）

4 8点
$y=x×5+4$ の x に 8、9 を
あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □ , □

5 8点
$y=x×3$ の x に 3.9 を
あてはめます。

$3.9×3=$ □

6 8点
ノート 1冊 x円、ふくろ 1まい 80円。
代金は $x×6+80$ 円でした。
ノートは 何冊 買った？

□（単位も 書こう）

7 8点
1枚 x円の カードを 6枚と、
60円の かごを 1つ。代金は y円。

$(x+60)×6=y$　$x×(6+60)=y$
$x×6+60=y$

8 8点
$y=38+4×x$ で、$x=4$ のとき、
先に する 計算は どれですか。

4×4　38+4　38×4

9 9点
$x×4+17=29$ の x を 求める
正しい 計算は どれですか。

$(29-17)÷4$　$(29+17)÷4$
$29÷4-17$

10 9点
$y=x×6+2$ の x に 0.25、0.75 を
あてはめて、y の 値を 求めます。

$y=$ □ , □

11 9点
シール 1枚 x円、はこ 1つ 90円。
代金は $x×9+90$ 円。
9 は 何を 表す？

ぜんぶの 代金　シールの 数
はこの ねだん

12 9点
たて x cm、横 17 cm の
長方形の 面積は
y cm² です。

$x×$ □ $=y$

小6 文字と式 総合プリント（その5）

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

・6つの つまずきを 2問ずつ 解く。□ に 数や 式を、選ぶ問は ○を 書く。単位つきの 答えは 単位も 書く
・x・y は 数の かわりに 使う 文字。かけ算は × を 書く（$3x$ とは 書かない）

1 8点
x が 2、3、4 と ふえると、
y は 12、18、24 に なります。

$x+6=y$　$x\times6=y$　$x+10=y$

2 8点
1個 x円の りんごと 70円の ふでばこを
1組にして、5組 買います。
代金は y円です。

$(x+$ □ $)\times$ □ $=y$

3 8点
$y=56+x\times8$ で、$x=9$ のとき、
先に する 計算は どれですか。

56+9　9×8　56×8

4 8点
$x\times9+54=99$ の x を、
もどす 計算で 求めます。

$x\times9=$ □　$x=$ □

5 8点
$y=x\times2+5$ で、$x=5.5$ のとき、
y の 値は いくつですか。

16　15　17

6 8点
パン 1個 x円、下じき 1まい 70円。
代金は $x\times2+70\times5$ 円でした。
下じきは 5まい。パンは 何個？

□（単位も 書こう）

7 8点
1枚 x円の 色紙を
8枚 買います。
代金は y円です。

$x\times$ □ $=y$

8 8点
1個 x円の みかんを 9個と、
40円の 下じきを 1まい。代金は y円。

$(x+40)\times9=y$　$x\times(9+40)=y$
$x\times9+40=y$

9 9点
$y=30+x\times8$ で、$x=7$ の
ときの y の 値を 求めます。
30+7×8

$=30+$ □ $=$ □

10 9点
$x\times8-15=73$
のとき、x の 値は
いくつですか。

□

11 9点
はりがね 1mの 重さが xg。
2.5m分の 重さ yg は $y=x\times2.5$。
$x=6.7$ のとき、y は 何g？

□（単位も 書こう）

12 9点
ペン 5本（1本 x円）と
下じき 1まい（100円）を 買う。
ぜんぶの 代金は どれ？

$x\times5+100$　$x\times5$　100