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①-2【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

番号は問題面と同じ（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 x円のボール6個

答え $x\times6=y$

ねだん × 個数＝代金
x円 × 6個＝y円
よくある×：$x+6=y$
（たし算にする）

2 あめ7個とけしゴム1個

答え $x\times7+90=y$

あめは 7個分で $x\times7$。
けしゴムは 1個だけ。＋90。
よくある×：$x\times(7+90)=y$
（先にたしてからxにかける）

3 横18cmの長方形

答え $x\times18=y$

たて × 横＝面積
x cm × 18 cm＝y cm²
よくある×：$x+18=y$
（たし算にする）

4 パンとふでばこを1組、6組の式

答え $(x+20)\times6=y$ は ○

1組は $x+20$。
それが 6組で $(x+20)\times6$。
よくある×：$x\times6+20=y$
（組のたし算をかっこにしない）

5 x=2,4,6の表

答え $x\times4=y$

$x=2$ で $2\times4=8$、
$x=4$ で $4\times4=16$。
よくある×：$x+6=y$
（1つ目だけ合うたし算）

6 おにぎりとかごを1組、4組

答え $(x+60)\times4=y$

1組は $x+60$。
それを 4組で $(x+60)\times4$。
よくある×：$x\times4+60=y$
（組のたし算をかっこにしない）

7 はがき4枚と下じき1まい

答え $x\times4+40=y$

4枚分で $x\times4$。
下じきは 1まいだけ。＋40。
よくある×：$x\times(4+40)=y$
（先にたしてからxにかける）

8 180円のボールx個

答え $180\times x=y$

ねだん × 個数＝代金
180円 × x個＝y円
よくある×：$180+x=y$
（たし算にする）

9 ジュース8本＋ふくろの式

答え $x\times(8+90)=y$ は ×

8本分で $x\times8$。
ふくろは ＋90。
よくある×：$x\times(8+90)=y$
（先にたしてからxにかける）

10 パックの数が9の場面

答え $x\times9=y$

1つ分が x、パックの数は 9。
x を 9回 くり返す。
よくある×：$x+9=y$
（たし算にする）

11 みかんと定規を1組、5組

答え $(x+80)\times5=y$

1組は $x+80$。
5組で $(x+80)\times5$。
よくある×：$x\times5+80=y$
（組のたし算をかっこにしない）

12 x円のペン9本でx=150

答え 1350円

$y=x\times9$ に $x=150$
$150\times9=1350$円
よくある×：$150+9=159$
（たし算にする）

丸つけ：式は同じ意味ならよい（x×6 と 6×x）。□は1つでも ちがえば ×。
×が多い型は、練習プリントの同じ型で ときかたを見直す。