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