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