埼玉県学力・学習状況調査 (小学校)

復習シート 第5学年 算数





(「数と計算」を問う問題)

|1| 次の計算をしましょう。

 $(1) \ 2\frac{3}{7} - \frac{4}{7}$

(3)

- レベル5
 - (2) 125 \times 504
- レベル5

答え

答え

23 + 8.37 $\nu \sim \nu 4$ (4) 476

レベル4 ÷ 17

答え

答え

(5) $5 + 16 \div (3 + 5)$ $\nu < \nu 7$ 答え

|2| 次の問題に答えましょう。

お店で下の5つの品物を買いました。そのお店では、ポイントをためるとプレゼントが もらえます。ポイントは、100円ごとに1ポイント付き、8ポイントでプレゼントがも らえます。プレゼントをもらえるかどうかを見積もる方法として正しい考え方はどれでし ようか。1つ選びましょう。 レベル7

(メモ帳270円・えん筆セット120円・ノート170円・消しゴム110円・ペンセット310円)

 $7 \quad 300+200+200+200+400$

300+100+200+100+300

答え

 \dot{p} 200+100+100+100+300

|3| 次の問題を読み、問いに答えましょう。

たくやさんは、4800÷600の計算をするのに、わり算の性質を使って考えまし た。 レベル8

次の |にあてはまる数を書きましょう。

[たくやさんの考え]

わり算では、わられる数とわる数を同じ数でわっても商は 変わりません。だから、4800÷600の計算は、

わられる数とわる数それぞれを **ア** でわって、

÷ 6 という式にして計算しました。

答え ア

> 答え 1

4	次の問題を読み、問いに答えましょう。
	お楽しみ会があります。そこで、210円のクッキーと160円のチョコレートと
	30円のガムをふくろに入れて、7人の子どもたちにおやつを配りたいと思います。

おやつの代金が、いくらになるか求めましょう。

(1) 210円のクッキーと160円のチョコレートと30円のガムをふくろに入れたとき、1人分の代金は、いくらになりますか。 Vベル5

式	答え	
		3

(2) 210円のクッキーと160円のチョコレートと30円のガムをふくろに入れて、 7人の子どもたちにおやつを配るときの代金を () を使って、1つの式に表 しましょう。また、その答えも求めましょう。

式	

答え



埼玉県学力・学習状況調査 (小学校)

復習シート 第5学年 算数



模範解答

(「数と計算」を問う問題)

|1| の計算をしましょう。

$$(1) \ 2\frac{3}{7} - \frac{4}{7}$$

レベル 5 (2) 125 × 504

レベル5

答え 63000

 $476 \div 17$ レベル4 答え 28

|2| 次の問題に答えましょう。

お店で下の5つの品物を買いました。そのお店では、ポイントをためるとプレゼントが もらえます。ポイントは、100円ごとに1ポイント付き、8ポイントでプレゼントがも らえます。プレゼントをもらえるかどうかを見積もる方法として正しい考え方はどれでし ょうか。1つ選びましょう。 レベル7

(メモ帳270円・えん筆セット120円・ノート170円・消しゴム110円・ペンセット310円)

$$7 \quad 3 \quad 0 \quad 0 + 2 \quad 0 \quad 0 + 2 \quad 0 \quad 0 + 2 \quad 0 \quad 0 + 4 \quad 0 \quad 0$$

$$\checkmark$$
 3 0 0 + 1 0 0 + 2 0 0 + 1 0 0 + 3 0 0

答え

- ア「切り上げ」、
- イ「四捨五入」、
- ウ「切り捨て」の考え

ポイントは100円ごとにもらえ るので、「切り捨て」の考えが正し い考えとなる。

|3| 次の問題を読み、問いに答えましょう。

たくやさんは、4800÷600の計算をするのに、わり算の性質を使って考えまし レベル8 た。

次の にあてはまる数を書きましょう。

[たくやさんの考え]

わり算では、わられる数とわる数を同じ数でわっても商は 変わりません。だから、4800÷600の計算は、

わられる数とわる数それぞれを **ア**

6 という式にして計算しました。

答え 100 ア 答え 48 イ

4 次の問題を読み、問いに答えましょう。

お楽しみ会があります。そこで、210円のクッキーと160円のチョコレートと30円のガムをふくろに入れて、7人の子どもたちにおやつを配りたいと思います。 おやつの代金が、いくらになるか求めましょう。

式

210+160+30

答え

400円

1 人分は、クッキーとチョコレートとガムを1こずつふくろに入れるので、たし算で求められる。 (「式」の部分は、 = 400 がなくても正解。)

(2) 210円のクッキーと160円のチョコレートと30円のガムをふくろに入れて、 7人の子どもたちにおやつを配るときの代金を () を使って、1つの式に表 しましょう。また、その答えも求めましょう。

式

 $(210+160+30)\times 7$

(1) のように、

「式」の部分は =2800 がなくても正解。

^{答え} **2800円**

