

埼玉県学力・学習状況調査（小学校）

復習シート 第4学年 算数

模範解答

組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「測定」を問う問題）

1 次の問題を解きましょう。

（1）1分20秒は何秒ですか。 **レベル5**

$$\begin{aligned} 1分 &= 60秒だから \\ 1分20秒 &= 60秒 + 20秒 \\ &= 80秒 \end{aligned}$$

答え

80秒

（2）130秒は何分何秒ですか。 **レベル5**

$$\begin{aligned} 1分 &= 60秒 \\ 2分 &= 120秒だから \\ 130秒 &= 120秒 + 10秒 \\ &= 2分 + 10秒 \\ &= 2分10秒 \end{aligned}$$

答え

2分 10秒

（3）教室のたての長さはおよそどれくらいでしょう。

次の㉠から㉥の中から1つえらびましょう。 **レベル5**

- ㉠ およそ8m
- ㉡ およそ80m
- ㉢ およそ8cm
- ㉣ およそ80cm

- ㉠→校庭で測る長さ
- ㉡→定規で測れる短い長さ
- ㉣→1mものさし1つで測れる長さ

答え

㉠

（4）8kg92gは、何gですか。次の㉠から㉥の中から1つえらびましょう。

レベル5

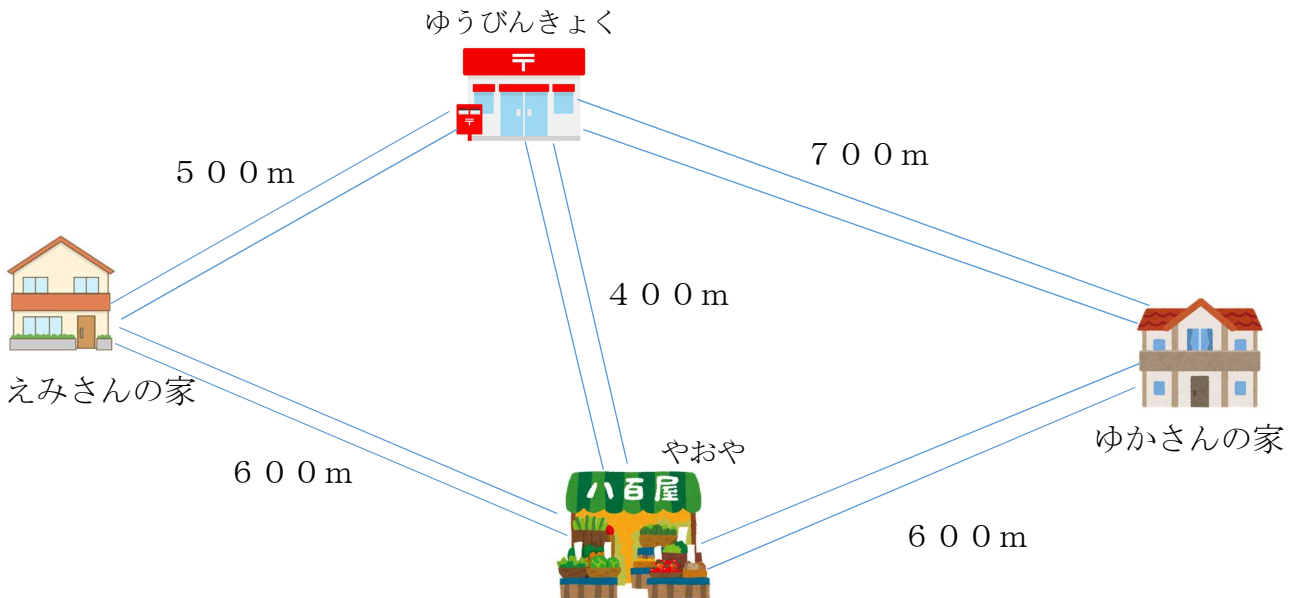
- ㉠ 892g
- ㉡ 8920g
- ㉢ 800092g
- ㉣ 8092g

$$\begin{aligned} 1kg &= 1000g \\ 8kg &= 8000g \\ 8kg92g &= 8092g \end{aligned}$$

答え

㉣

- 2 えみさんは、えみさんの家から、ゆかさんの家にあそびに行くのに、次の2つのことをしてから行こうと思っています。
- おみやげに八百屋（やおや）でりんごを3こ買います。
 - お手伝いでゆうびんきょくで手紙を出します。
- 行き方は2通りあります。例を参考に、もう一通りの行き方を説明しましょう。そして、①、②のどちらの行き方が何メートル近いかなを答えましょう。 **レベル7**



(例) ①の行き方

えみさんの家→ゆうびんきょく→八百屋（やおや）→ゆかさんの家

式 $500 + 400 + 600 = 1500$

答え 1500 m

②の行き方

えみさんの家→(八百屋(やおや))→(ゆうびんきょく)→ゆかさんの家

式 $600 + 400 + 700 = 1700$

答え 1700 m

どちらの行き方が何メートル近いかなを求める式や言葉

式や言葉 **①の行き方で行くと1500mで、②の行き方で行くと1700mだから1700-1500=200**

(**①**) の行き方が (**200**) m近いです。