

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【15-3 割合を使って】

氏名

- 1 ねだん 1500 円のTシャツを 20%引きで買います。代金は何円になるのか、求める式を次の ア から エ までの中から 1つ選んで、その番号を書きましょう。

- ア  $1500 \times 0.2$
- イ  $1500 - 0.2$
- ウ  $1500 \times (1 + 0.2)$
- エ  $1500 \times (1 - 0.2)$

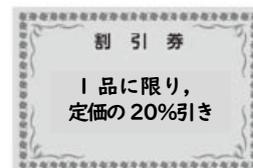
- 2 野球のグローブをもとのねだんの 30%引きで買うと、代金は 4200 円でした。もとのねだんは、何円ですか。

- 3 シャンプーが、これまでよりも 20%増量して 1 本 600mL 入りで売られています。これまで売られていたシャンプーは、1 本何 mL 入りでしたか。

- 4 ひろしさんは、下のような定価で売られているシャツ、ズボン、くつを 1 品ずつ買います。

|   |   |   |
|---|---|---|
| ア   | イ   | ウ   |
|  |  |  |
| シャツ<br>定価 1900 円  | ズボン<br>定価 3900 円  | くつ<br>定価 5800 円   |

ひろしさんは、下の図のような割引券を一枚持っています。その割引券には、「1 品限り、定価の 20%引き」と書かれています。



シャツ、ズボン、くつのうち、どれに割引券を使うと、値引きされる金額がいちばん大きくなりますか。上の ア から ウ までの中から 1つ選んで、その記号を書きましょう。また選んだ記号の商品に割引券を使うと、値引きされる金額がいちばん大きくなるわけを、言葉や式を使って書きましょう。

記号 ( )  
わけ

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【15-3 割合を使って】

|    |    |
|----|----|
| 氏名 | 解答 |
|----|----|

1 ねだん 1500 円のTシャツを 20%引きで買います。代金は何円になるのか、求める式を次の ア から エ までの中から 1つ選んで、その番号を書きましょう。

- ア  $1500 \times 0.2$
- イ  $1500 - 0.2$
- ウ  $1500 \times (1 + 0.2)$
- エ  $1500 \times (1 - 0.2)$

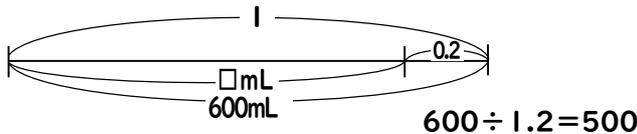
エ

2 野球のグローブをもとのねだんの 30%引きで買うと、代金は 4200 円でした。このグローブの定価は、何円ですか。

30%引きで買ったということは、定価の 70%で買ったということですね。 $定価 \times 0.7 = 4200$   $4200 \div 0.7 = 6000$

6000 円

3 シャンプーが、これまでよりも 20%増量して 1 本 600mL 入りで売られています。これまで売られていたシャンプーは、1 本何 mL 入りでしたか。

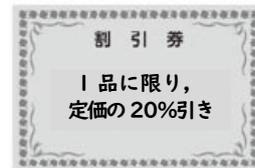


500 mL

4 ひろしさんは、下のような定価で売られているシャツ、ズボン、くつを 1 品ずつ買います。

|  |  |   |
|--|--|---|
| ア<br><br>シャツ<br>定価 1900 円 | イ<br><br>ズボン<br>定価 3900 円 | ウ<br><br>くつ<br>定価 5800 円 |
|--|--|---|

ひろしさんは、下の図のような割引券を一枚持っています。その割引券には、「1 品限り、定価の 20%引き」と書かれています。



シャツ、ズボン、くつのうち、どれに割引券を使うと、値引きされる金額がいちばん大きくなりますか。上の ア から ウ までの中から 1つ選んで、その記号を書きましょう。また選んだ記号の商品に割引券を使うと、値引きされる金額がいちばん大きくなるわけを、言葉や式を使って書きましょう。

記号 ( **ウ** )  
 わけ (例) 値引きされる金額は、定価×値引きの割合で求められる。  
 シャツ、ズボン、くつそれぞれの値引きされる金額は、  
 シャツ  $1900 \times 0.2 = 380$  (円)    ズボン  $3900 \times 0.2 = 780$  (円)、  
 くつ  $5800 \times 0.2 = 1160$  (円)  
 となるので、くつに割引券を使うと値引きされる金額がいちばん大きくなる。