

小学校第5学年用「Sイチ」

Sサポート「チャレンジ問題④」	学年等	年 組 番
Today's Question (今日の1問)	名 前	

さとしさんのクラスでは、調べ学習でお世話になった商店街の方25人に、お礼の手紙と学習した内容をまとめたカードをいっしょに封筒に入れて送ることにしました。

1通送るためにかかる料金は、封筒の大きさと重さによって、次のように決まっています。

1通送るためにかかる料金

封筒の大きさ	封筒の重さ	料金
小さい封筒 (定形郵便物)	25 g 以内	84 円
	50 g 以内	94 円
大きい封筒 (定形外郵便物)	50 g 以内	120 円
	100 g 以内	140 円
	150 g 以内	210 円

手紙とカードを小さい封筒に入れると、1通の重さは31 gになりました。また、大きい封筒に入れると、1通の重さは40 gになりました。

さとしさんたちは、料金をできるだけ安くするために、小さい封筒に入れて送ることにしました。

手紙とカードを封筒に入れて、25通送るとすると、小さい封筒に入れた場合は、大きい封筒に入れた場合と比べて、何円安くなりますか。

求め方と答えを、言葉や式を使って書きましょう。

答え（例）

例1：(①) 小さい封筒にいれると31gなので、1通送るために94円かかります。25通送るためには、 $94 \times 25 = 2350$ なので、2350円かかります。

(②) 大きい封筒にいれると40gなので、1通送るために120円かかります。25通送るためには、 $120 \times 25 = 3000$ なので、3000円かかります。

(③) 料金の差は、 $3000 - 2350 = 650$ なので、650円安くなります。

※ 上記の①②③の内容が書かれていれば正解

例2：(①) 小さい封筒にいれると31gなので、1通送るために94円かかり、大きい封筒にいれると40gなので、1通送るために120円かかります。

(②) 1通送るのにかかる料金の差は、 $120 - 94 = 26$ で、26円です。

25通送るので、 $26 \times 25 = 650$ なので、650円安くなります。

※ 上記の①②の内容が書かれていれば正解

^ま間ちがっていたら、どこで、^{なに}何を^ま間ちがえたのか^{かくにん}確認し、^{いっかい}もう一回、

^{こた}答えを見^みないでやってみよう。