

チェック

次の問いに答えましょう。

① 筆算でしましょう。

㊲
$$\begin{array}{r} 0.67 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

㉑
$$\begin{array}{r} 31 \overline{) 83.7} \\ \underline{62} \\ 217 \\ \underline{210} \\ 70 \\ \underline{70} \\ 0 \end{array}$$

② 白いテープの長さは5cmで、赤いテープの長さは12cmです。赤いテープは白いテープの長さの何倍ですか。式と答えをかきましょう。

式 ()

答え () 倍

問題

宮崎県は、^{きりほし}切干大根の^{せいさんりょう}生産量が日本で、国富町は、県内で一番の生産量です。冬には、写真のような干し棚(たな)に、干切りにした大根をしきつめるようすがあちらこちらで見られます。



わたしのおじいちゃんとおばあちゃんは、田んぼに干し棚を作って切干大根を作っています。干し棚の広さについて、おじいちゃんとおばあちゃんに聞いてみました。



わたしの干し棚は、たてが1.5m、横が10mで、同じ棚が3つあるよ。



わたしの干し棚は、たてが1.2m、横が18mで、同じ棚が2つあるよ。

しずかさんは、おじいちゃんとおばあちゃんの干し棚の広さでは、おじいちゃんの面積の方が広いと考え、そのわけをせつめいすることにしました。



〔しずかさんのせつめい〕
おじいちゃんの干し棚の1つ分の面積は、 $1.5 \times 10 = 15$ だから、 15 m^2 です。同じ棚が3つあるので、 $15 \times 3 = 45$ だから、 45 m^2 です。

(1) 〔しずかさんのせつめい〕につづけて、おばあちゃんの干し棚の面積をもとめ、おじいちゃんの面積の方が広いことをせつめいしましょう。

^{きゅう}給食で、切干大根を使ったメニューに出たとき、先生が次のように話をしました。



生の大根100gを干すと、約8gになるそうだよ。大根は、ほとんど水分できているんだね。生の大根の重さは、干した大根の重さの何倍になっているのかな。

(2) しずかさんは、下線の部分の先生のしつ問に答えるために、図と式をつくって考えました。次のア～エから正しいものを1つえらび、記号に○をつけましょう。

<p>ア</p> <p style="border: 1px dashed black; padding: 5px;">100÷8=12.5 だから、12.5倍</p>	<p>イ</p> <p style="border: 1px dashed black; padding: 5px;">100÷8=12.5 だから、12.5倍</p>	<p>ウ</p> <p style="border: 1px dashed black; padding: 5px;">8÷100=0.08 だから、0.08倍</p>	<p>エ</p> <p style="border: 1px dashed black; padding: 5px;">8÷100=0.08 だから、0.08倍</p>
--	--	--	--