

氏名 _____

学習日 _____ 月 _____ 日 ()

小学校第5学年算数

1 次の計算をしましょう。

(1) $100 - 20 \times 4$

(2) $8.9 - 0.78$

(3) 8.9×0.78

2 $3.7 \div 0.6$ の商を、 $\frac{1}{10}$ の位まで求めて、あまりもだします。商とあまりを書きましよう。

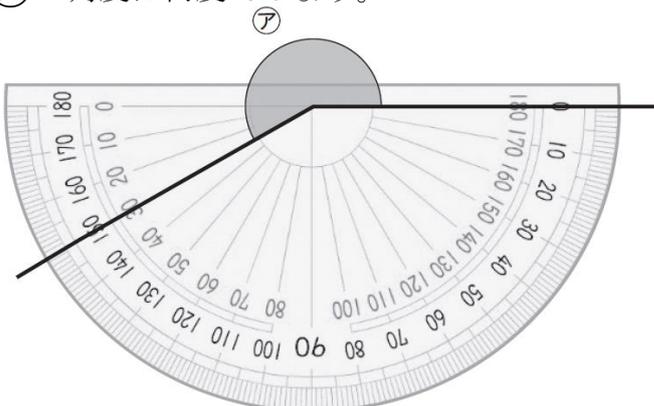
また、この商とあまりが正しいかどうかを、次のように確かめます。

下のア、イ、ウに入る数を書きましよう。

<input type="text" value="ア"/>	\times	<input type="text" value="イ"/>	$+$	<input type="text" value="ウ"/>	を計算して3.7になるかどうかを確かめます。
--------------------------------	----------	--------------------------------	-----	--------------------------------	------------------------

商	あまり
<input type="text" value="ア"/>	<input type="text" value="イ"/>
<input type="text" value="ウ"/>	

3 アの角度は何度でしょう。

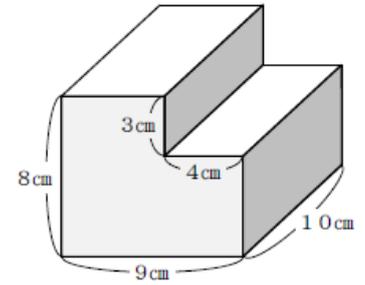


氏名 _____

学習日 _____ 月 _____ 日 ()

4 右のような立体の体積の求め方を考えました。

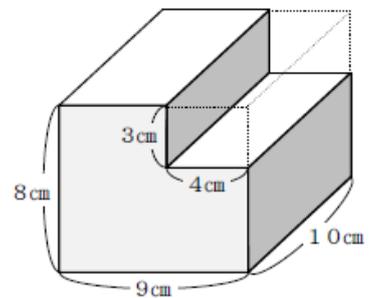
次の(1), (2)の問題に答えましょう。



(1) 下の図のように線 (.....) をかき加えて, 体積を求めました。

立体の体積を求める式を下のア~エの中から1つ選び, その記号を書きましょう。

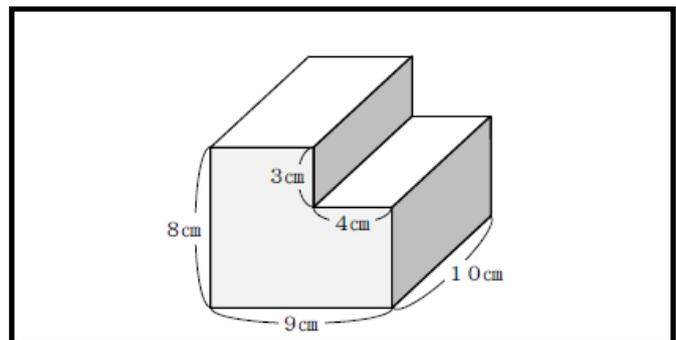
- ア $10 \times 4 \times 3 + 10 \times 9 \times 8$
- イ $10 \times 5 \times 8 + 10 \times 4 \times 3$
- ウ $10 \times 5 \times 9 - 10 \times 4 \times 3$
- エ $10 \times 9 \times 8 - 10 \times 4 \times 3$



(2) (1)とはちがう方法で, 体積を求めてみましょう。

体積の求め方が分かるように, 図に線をかき加えて, その求め方を表す式を書きましょう。

求め方を表す図



求め方を表す式

氏名 _____

学習日 _____ 月 _____ 日 ()

小学校第5学年算数（正答例）

1 次の計算をしましょう。

(1) $100 - 20 \times 4$

20

(2) $8.9 - 0.78$

8.12

(3) 8.9×0.78

6.942

2 $3.7 \div 0.6$ の商を、 $\frac{1}{10}$ の位まで求めて、あまりもだします。商とあまりを書きましよう。

また、この商とあまりが正しいかどうかを、次のように確かめます。

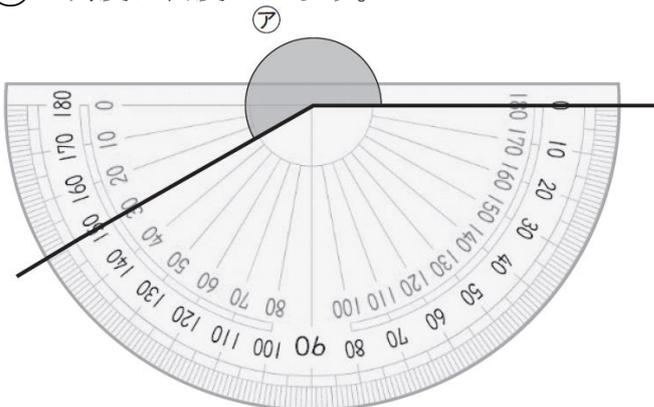
下のア、イ、ウに入る数を書きましよう。

\times $+$ を計算して3.7になるかどうかを確かめます。

商	6.1	あまり	0.04
ア	0.6	イ	6.1
ウ	0.04		

(アとイは順不同)

3 アの角度は何度でしょう。



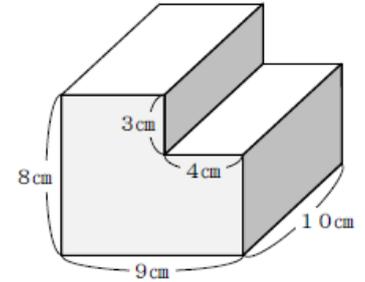
210°

氏名 _____

学習日 _____ 月 _____ 日 ()

4 右のような立体の体積の求め方を考えました。

次の(1), (2)の問題に答えましょう。



(1) 下の図のように線 (.....) をかき加えて、体積を求めました。

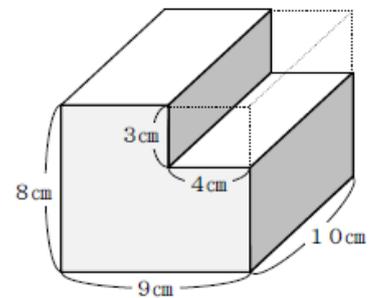
立体の体積を求める式を下のア~エの中から1つ選び、その記号を書きましょう。

ア $10 \times 4 \times 3 + 10 \times 9 \times 8$

イ $10 \times 5 \times 8 + 10 \times 4 \times 3$

ウ $10 \times 5 \times 9 - 10 \times 4 \times 3$

エ $10 \times 9 \times 8 - 10 \times 4 \times 3$

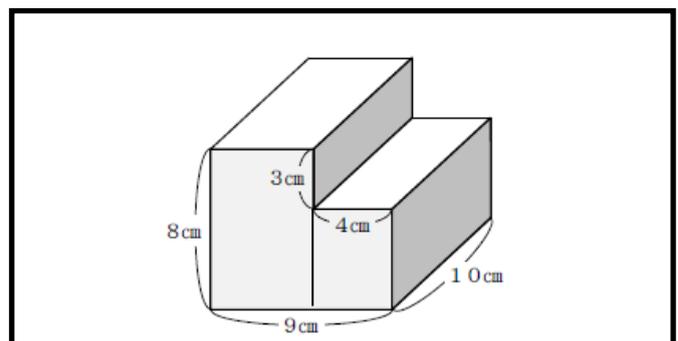


エ

(2) (1)とはちがう方法で、体積を求めてみましょう。

体積の求め方が分かるように、図に線をかき加えて、その求め方を表す式を書きましょう。

求め方を表す図



求め方を表す式

$10 \times 5 \times 8 + 10 \times 4 \times 3$

(他解答有)