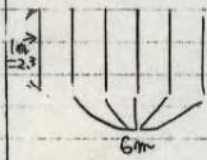


小数のかけ算・わり算

No1

5/9 1mが2.3kgのパイプを200mで売ります。6mでは、何kgになりますか。
 ② $2.3\text{kg} \times 6\text{m}$

① 1m 2.3kgのパイプを6mぶん買。たか。



$$6\text{m} \times 2.3\text{kg} \quad 2.3\text{kg} \times 6\text{m}$$

$$1\text{m} \times 6\text{m} \times 2.3\text{kg} \quad 2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3$$

No2

5/10

<おはる>

$$6\text{m} \times 2.3\text{kg} \quad 1\text{m} \times 6\text{m} \times 2.3\text{kg}$$

$$2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3 + 2.3$$



本当のおはる

$$1\text{m} \times 2.3\text{kg} \times 6\text{m}$$

$$2.3\text{kg} \times 6\text{m}$$

$$2.3\text{kg} \times 6$$

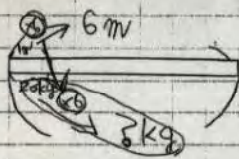
$$2.3\text{kg} \times (1 \times 6)$$

倍...
 ×算

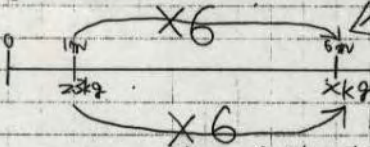
No3

$$5/11 \quad 1\text{m} \times 2.3\text{kg} \times 6\text{m} \quad 2.3\text{kg} \times 6 \quad ?$$

OK!



長さが6倍 → 重さも6倍



3分かち事。6倍。図はとっても大事。2.3kgが6倍だから。2.3kg × 6。

No4

5/14

$$<2.3\text{kg} \times 6 = \sim\text{kg}>$$

<6の
 位は>
 (単位)

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

右に3

右に3

右に3

$$2 \times 6 = 12$$

$$0.3 \times 6 = 1.8$$

$$12 + 1.8 = 13.8$$

算算の
 やり方

No. 5

F/5		<6の倍数はどこに>
-----	--	------------

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 6 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ \times 16 \\ \hline 13.8 \end{array}$$

お	出	は	位	を	3	元
2	1	0	小	数	の	ぬ
か	し	2	十	算	し	て
3	0	2	3	X	6	と
算	し	2	1	0		

⑤

④

~~1. 2, 3, 6 位在 2, 3, 6~~

$$\begin{array}{r} \cancel{23} \\ + \cancel{6} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ + 6 \\ \hline 29 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.3 \\ + 6 \\ \hline 8.3 \end{array}$$

でも、別に×
も+も位をと
るえなくてい
い

(小) \rightarrow とみる
 (大) \times も の \times になる
 と、これもかん単にできる

$$\begin{array}{r} 34 \times 7 \\ 34 \\ \times 17 \\ \hline 238 \end{array}$$

十分の一は、古事
 十の位をさ
 る元へくすむい
 い。でも、あま
 かし計算しに
 くから位をさ
 るる。

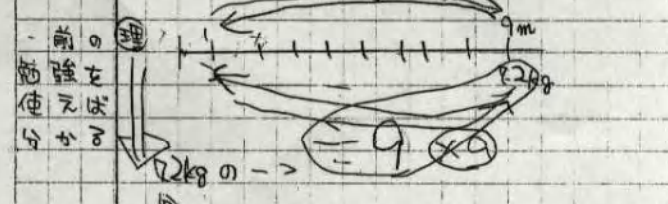
感想！
なぜか、小数点を
めかして11る。
でも最後には
ちゃんと小数点を
つけて11る

(NOB)

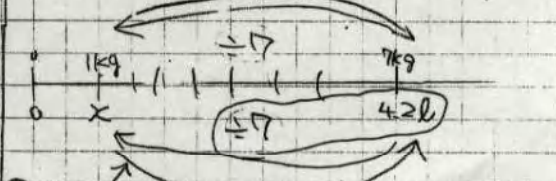
8/5			〈女體圖〉
-----	--	--	-------

9 mで、7.2 kgの10イブを1200円で売
1個は21円です。1 mでは、何kgを売らうか

7.2 kg $\leq 9 \leq 9$ $\times 9$



$$\textcircled{4} \quad 2 \div 7 = 0.6 \quad \textcircled{\times 7}$$



⑤. ④
 - 17.2 kg の - 2分

？分かんない事！
かけ算と矢印がぎゃく。
ありゃも

No 7

$\langle 9.2(\text{kg}) \div 9 = 0.8\text{kg} \text{ を求める} \rangle$

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 9 \overline{) 7.2} \\ \underline{7.2} \\ 0 \end{array}$$

$$7.2 \text{ kg} \quad 9 = 0.8$$

$7.2 \div 9$

$$-7.2 \div 9 = 0.8$$

$$72 \div 9$$

$$72 \leq a \leq 8$$

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 9 \overline{) 7.2} \\ \underline{7.2} \\ 0 \end{array}$$

人 文 本 土

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 9 \overline{) 7.2} \\ \underline{7.2} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 9 \overline{) 7.2} \\ \underline{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 9) 7.2 \\ \underline{72} \\ 0 \end{array}$$

$$7.2 \div 9 = 0.8$$

$$7.2 \div 9 = 0.8$$

$$\textcircled{4} 9 \times 08 = 72$$

$$\downarrow \times 10$$

$$77 \div 9 = 8$$

筆算は..
おちろとも良い

$72 \rightarrow 01 \text{ 桁}$ $72 \times$
 考えろ。
 $9 \times 8 = 72$
 $\uparrow \quad \uparrow$
 $01 \text{ 桁} \quad 01 \text{ 桁}$
 $8 \quad 9 \geq$

し	か	な	事	と					
新	は	かり	ち	す	い				
す	い	い	い	散	な				
合	け	も	付	け	な				
と	も	い	い	X	10	し			
ら	火	す	え	を					

☆感想☆
 とろろでもいい
 のなら私でも
 に、小敷点をつけ
 けをあげやりや
 すい。

No 9

① $7.5 \div 3$ ② $4.5 \div 7$ ③ $6 \div 4$ ④ $6.0 \div 12$

① 2.5	② 0.6	③ 1.5	④ $5.0.3$
$3 \overline{) 17.5}$	$4 \overline{) 4.5}$	$4 \overline{) 6}$	$12 \overline{) 53.7}$
$\underline{6}$	$\underline{4.2}$	$\underline{4}$	$\underline{6.0}$
$\underline{1.5}$	$\underline{0.3}$	$\underline{2.0}$	$\underline{3.7}$
$\underline{15}$		$\underline{20}$	$\underline{3.6}$
$\underline{0}$		$\underline{0}$	$\underline{0.1}$

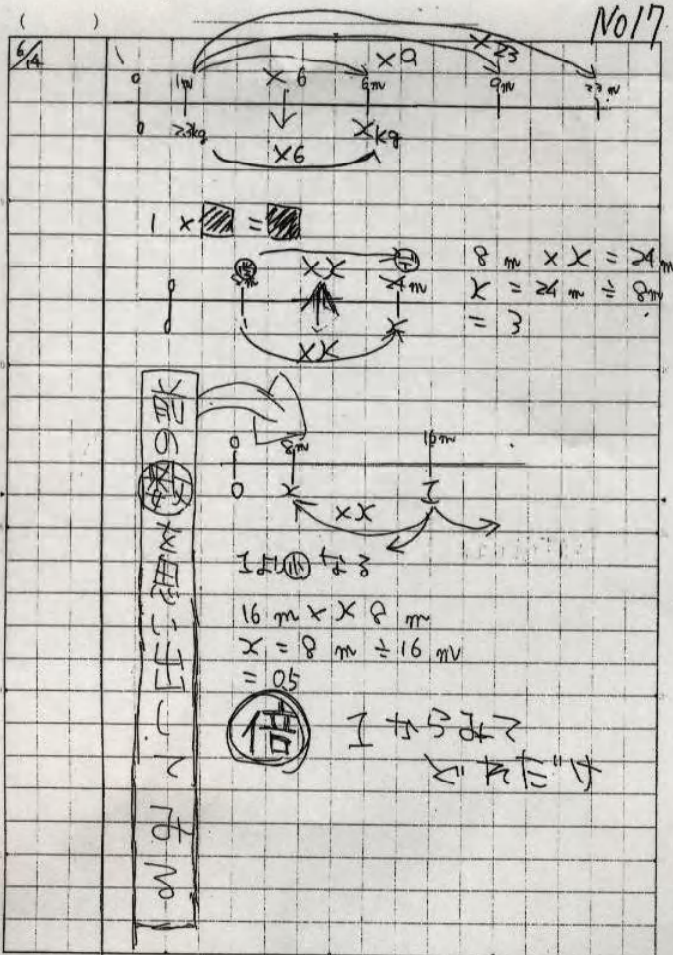
$$\begin{array}{r} 1 \\ 4 \overline{) 6} \\ \underline{4} \\ 2 \end{array}$$

① $0.75 \div 3$
2.5

② $4.5 \div 7$
6 ... 0.3
0.6 ... 0.3
(6 ... 3)
0.6 ... 3

③ $6 \div 4$
1.5
1 ... 2
?
(1 ... 0.2)

No 17



No 18

[illegible][illegible]

No 19

① 1枚のかけ算
 (1) $1 \times 3 = 3$
 (2) $1 \times 10 = 10$
 (3) $1 \times 100 = 100$
 (4) $1 \times 1000 = 1000$

② 数直線
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
 1000g 1kg

③ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

④ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑤ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑥ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑦ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑧ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑨ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑩ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑪ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑫ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑬ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑭ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑮ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑯ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑰ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑱ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑲ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

⑳ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉑ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉒ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉓ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉔ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉕ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉖ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉗ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉘ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉙ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉚ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉛ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉜ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉝ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉞ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㉟ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊱ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊲ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊳ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊴ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊵ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊶ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊷ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊸ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊹ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊺ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊻ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊼ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊽ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊾ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

㊿ 計算
 23 \times 6 = 138
 23 \times 6 = 138

No 20

[illegible]

