

5年

算数

積の0を考える

5年 組

名前

①①～③の筆算をしましょう。積に0が入り、0を消すところには「\」をひきましょう。

①	3.5	②	87.5	③	0.23
	× 9.6		× 1.2		× 3.1
	210		1750		23
	315		875		69
	33.60		105.00		0.713



(1) 
$$\begin{array}{r} 3.92 \\ \times 7.5 \\ \hline 1960 \\ 2744 \\ \hline 29.400 \end{array}$$
  
(0に\をひく)

②①～③の□に当てはまる数を書きましょう。  
積の必要なところには小数点を打ち、  
0を消すところには「\」をひきましょう。

①	2.3□	②	4.7□	③	0.5□
	× 5.6		× 3.2		× 1.3
	1410		950		177
	1175		1425		59
	13.160		15.200		0.767



(2) 
$$\begin{array}{r} 0.17 \\ \times 2.4 \\ \hline 68 \\ 34 \\ \hline 0.408 \end{array}$$
  
(3けた前に0を入れる)

③①～③の□に当てはまる不等号を書きましょう。

①  $5 \times 2.5 > 5 \times 1.8$     ②  $2.3 \times 0.7 < 2.3 \times 1.1$     ③  $0.9 \times 0.04 < 0.9 \times 0.4$

④くふうをして計算をします。①～④の□に当てはまる数を書きましょう。

①  $7.8 \times 2.5 \times 4 = 7.8 \times \square = \square$

②  $4.7 \times 5.9 + 5.3 \times 5.9 = (4.7 + \square) \times \square = \square \times 5.9 = \square$

③  $8.6 \times 1.2 - 3.6 \times 1.2 = (\square - 3.6) \times \square = \square \times \square = \square$

④  $9.6 \times 15 = (10 - \square) \times 15 = \square \times 15 - 0.4 \times \square$   
 $= \square - \square = \square$

計算のきまりを使うよ。



- ㊦  $(\square \times \bigcirc) \times \triangle = \square \times (\bigcirc \times \triangle)$
- ㊧  $(\square + \bigcirc) \times \triangle = \square \times \triangle + \bigcirc \times \triangle$
- ㊨  $(\square - \bigcirc) \times \triangle = \square \times \triangle - \bigcirc \times \triangle$



④は、9.6を10からひいて考えるよ。

