

分数のわり算（発てん）	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">年</td> <td style="width: 33%; text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">組</td> <td style="width: 33%; text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">番</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="padding-top: 10px;"> + , - , × , ÷ のまじった式 3 名前 </td> </tr> </table>	年	組	番	+ , - , × , ÷ のまじった式 3 名前		
年	組	番					
+ , - , × , ÷ のまじった式 3 名前							

けいさんの れんしゅうもんだいを やりましょう。

$$\frac{7}{12} \times 12 \div \frac{10}{3}$$

$$= \frac{7 \times \cancel{12}^1 \times 3}{\cancel{12}_1 \times 1 \times 10} = \frac{21}{10}$$

$$8 \div \frac{3}{2} \times 0.4 = \frac{8 \times \cancel{2}^1 \times 4}{1 \times 3 \times \cancel{10}_5}$$

$$= \frac{32}{15}$$

$$(2 + \frac{5}{6}) \div \frac{3}{2} = (\frac{12}{6} + \frac{5}{6}) \div \frac{3}{2}$$

$$= \frac{22}{6} \times \frac{\cancel{2}^1}{3} = \frac{22}{9}$$

$$\frac{3}{8} \div (3 - \frac{3}{4}) = \frac{3}{8} \div (\frac{12}{4} - \frac{3}{4})$$

$$= \frac{\cancel{3}^1}{\cancel{8}_2} \times \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{9}_3} = \frac{1}{6}$$

$$60 \div (1 + \frac{1}{4}) = 60 \div \frac{5}{4}$$

$$= \cancel{60}^{12} \times \frac{4}{\cancel{5}_1}$$

$$= 48$$

$$\frac{2}{3} \div \frac{3}{7} \div \frac{1}{5} = \frac{2 \times 7 \times 5}{3 \times 3 \times 1}$$

$$= \frac{70}{9}$$

$$\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} \times \frac{5}{8} = \frac{\cancel{4}^1 \times 3 \times \cancel{5}^1}{\cancel{5}_1 \times 2 \times \cancel{8}_2}$$

$$= \frac{3}{4}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{3}{8} \div \frac{3}{2} = \frac{9}{10} - \frac{\cancel{3}^1 \times \cancel{2}^1}{\cancel{8}_4 \times \cancel{3}_1}$$

$$= \frac{9}{10} - \frac{1}{4}$$

$$= \frac{18}{20} - \frac{5}{20}$$

$$70 \div \frac{7}{5} - 35 = \frac{\cancel{70}^{10} \times 5}{\cancel{7}_1} - 35$$

$$= 50 - 35 = 15$$

$$= \frac{13}{20}$$