

1. 中学受験の計算問題 2

2017/8/16 版に追加

平成 12 年度 青山学院中等部 の問題を参考にしました。

$$(1) \quad \frac{1}{2} \div \frac{2}{7} \times 28 - 58 \div \left(\frac{2}{3} + \frac{5}{7} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{3}{5} \div \frac{3}{7} \times 35 - 44 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{3}{5} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{2}{3} \div 1\frac{1}{2} \times 72 - 20 \div \left(\frac{3}{4} + \frac{1}{12} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{6}{7} \div 1\frac{1}{3} \times 63 - 44 \div \left(\frac{2}{3} + \frac{5}{9} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{2}{5} \div \frac{1}{3} \times 30 - 12 \div \left(\frac{7}{9} - \frac{1}{3} \right) =$$

2. 中学受験の計算問題 2

2017/8/16 版に追加

平成 12 年度 青山学院中等部 の問題を参考にしました。

$$(1) \quad \frac{2}{9} \div \frac{2}{3} \times 54 - 20 \div \left(\frac{11}{12} + \frac{1}{3} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{1}{9} \div \frac{1}{4} \times 36 - 14 \div \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{1}{2} \div \frac{1}{5} \times 10 - 14 \div \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{9} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{1}{8} \div \frac{1}{3} \times 48 - 16 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{7}{10} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{3}{4} \div \frac{1}{2} \times 24 - 14 \div \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{9} \right) =$$

3. 中学受験の計算問題 2

$$(1) \quad \frac{5}{9} \div 1\frac{3}{7} \times 63 - 20 \div \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{3}{7} \div \frac{3}{5} \times 35 - 28 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{1}{9} \div \frac{1}{5} \times 45 - 28 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{1}{4} \div \frac{3}{7} \times 28 - 20 \div \left(\frac{3}{4} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{2}{3} \div \frac{2}{5} \times 15 - 14 \div \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{3} \right) =$$

4. 中学受験の計算問題 2

$$(1) \quad \frac{2}{7} \div \frac{1}{2} \times 56 - 30 \div \left(\frac{4}{7} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{3}{7} \div \frac{2}{3} \times 63 - 20 \div \left(\frac{7}{8} - \frac{1}{4} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{3}{5} \div 1\frac{1}{8} \times 40 - 12 \div \left(\frac{5}{12} + \frac{1}{3} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{4}{5} \div 1\frac{5}{7} \times 35 - 16 \div \left(\frac{7}{10} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{5}{9} \div 1\frac{2}{3} \times 54 - 14 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \right) =$$

5. 中学受験の計算問題 2

$$(1) \quad \frac{2}{3} \div \frac{2}{5} \times 15 - 15 \div \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{1}{2} \div \frac{3}{5} \times 30 - 12 \div \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{12} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{5}{8} \div 1\frac{1}{9} \times 72 - 40 \div \left(\frac{1}{3} + \frac{7}{9} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{1}{7} \div \frac{3}{8} \times 56 - 12 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{3}{10} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{1}{3} \div \frac{4}{9} \times 54 - 12 \div \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{5} \right) =$$

6. 中学受験の計算問題 2

$$(1) \quad \frac{1}{8} \div \frac{1}{6} \times 48 - 21 \div \left(\frac{4}{9} + \frac{1}{3} \right) =$$

$$(2) \quad \frac{1}{9} \div \frac{2}{7} \times 63 - 26 \div \left(\frac{1}{2} + \frac{4}{5} \right) =$$

$$(3) \quad \frac{2}{9} \div \frac{3}{4} \times 72 - 15 \div \left(\frac{3}{4} + \frac{1}{2} \right) =$$

$$(4) \quad \frac{3}{5} \div \frac{3}{7} \times 35 - 16 \div \left(\frac{5}{7} - \frac{1}{3} \right) =$$

$$(5) \quad \frac{2}{3} \div \frac{2}{7} \times 21 - 14 \div \left(\frac{1}{6} + \frac{1}{8} \right) =$$