

مراجعات للصف السابع

1) حل التمارين التالية :-

الجمع

1) $\frac{5}{2} + \frac{3}{2} =$

2) $\frac{4}{3} + \frac{2}{4} =$

3) $2\frac{1}{4} + 3\frac{1}{4} =$

4) $5\frac{1}{2} + 2\frac{1}{4} =$

الطرح

5) $\frac{7}{3} - \frac{5}{3} =$

6) $\frac{2}{5} - \frac{3}{10} =$

7) $5\frac{1}{6} - 3\frac{2}{6} =$

8) $4\frac{1}{5} - 2\frac{1}{20} =$

الضرب

9) $\frac{5}{2} \cdot \frac{3}{2} =$

10) $\frac{4}{3} \cdot \frac{2}{4} =$

11) $2\frac{1}{4} \cdot 3\frac{1}{4} =$

12) $5\frac{1}{2} \cdot 2\frac{1}{4} =$

القسمة

13) $\frac{7}{3} : \frac{3}{5} =$

14) $\frac{2}{5} : \frac{10}{3} =$

15) $5\frac{1}{6} : 3\frac{2}{6} =$

16) $4\frac{1}{4} : 1\frac{2}{6} =$

2) حل التمارين التالية مع الأهمية لترتيب العمليات الحسابية :-

1) $2\frac{1}{4} + \frac{1}{4} - \frac{3}{4} =$

2) $\frac{2}{5} + (\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3}) =$

3) $(\frac{1}{6} : \frac{6}{2}) \cdot (\frac{2}{3} \cdot \frac{4}{2}) =$

4) $\frac{1}{4} - \frac{2}{8} + (\frac{1}{2} + \frac{2}{4}) =$

5) $1\frac{1}{2} \cdot 2\frac{1}{3} - \frac{1}{2} =$

6) $\frac{5}{2} : 2\frac{1}{2} + \frac{1}{2} =$

7) $(\frac{1}{3} + \frac{5}{3}) : (\frac{2}{4} + \frac{3}{4}) =$

8) $(\frac{4}{5} - \frac{3}{5}) \cdot (\frac{2}{6} - \frac{1}{6}) =$

3) حل التمارين التالية :-

الطرح

$$6) 9.1 - 6.8 =$$

$$7) 31.2 - 16.4 =$$

$$8) 8.2 - 0.7 =$$

$$9) 28.1 - 13.6 =$$

$$10) 54.46 - 2.06 =$$

الجمع

$$1) 5.3 + 9.6 =$$

$$2) 53.5 + 47.7 =$$

$$3) 6.2 + 3.6 =$$

$$4) 80.0 + 47.5 =$$

$$5) 21.634 + 7.859 =$$

4) حل التمارين التالية مع الأهمية لترتيب العمليات الحسابية :-

$$8.8 - (1.5 - 3.6) =$$

$$(53.5 - 47.7) + 12.1 =$$

$$81.26 - 53.45 + 2.04 =$$

$$9.85 - 5.71 + 0.42 =$$

$$(0.45 - 0.28) + 2.44 =$$

$$2.3 + 99.1 + 12.56 =$$

$$(1.05 + 1.05) - 2.1 =$$

$$8.9 - 7.9 - 1 =$$

5) أملك التمارين التالية حلهم مع الانتباه لترتيب العمليات الحسابية :-

$$3 \cdot [5 \cdot (8 - 2)] + 1 =$$

$$30 - 3 \cdot (2 + 1)^2 =$$

$$2^2 + (5 \cdot 2) - 14 =$$

$$\left(\frac{9}{8} \cdot \frac{1}{2}\right) + \left(\frac{3}{2} : \frac{2}{3}\right)$$

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{30} - \frac{12}{30} =$$

$$2 \cdot [3 + 2 \cdot (4 - 3)] =$$

$$\frac{5}{6} : \frac{6}{5} + 1^2 - 1 =$$

$$5^2 + 2^2 \cdot 1 =$$

$$10 \cdot 10 + 100 - 2^3 =$$