

التمرين الأول :

اجب بصحيح او خطأ مع تصحيح الخطأ

1- إشارة جداء 1280 عامل سالب هي إشارة سالبة .

2- 3 هو معاكس $\frac{1}{3}$.

3- مقلوب 2 هو -2 .

4- الكسر الأكبر من 1 هو الذي بسطه اكبر من مقامه .

5- طول أي ضلع في مثلث اكبر من مجموع طولي الضلعين الآخرين

6- إشارة عددين نسبيين لهما اشارتين مختلفتين موجبة.

التمرين الثاني :

لدينا

$$A = (+3) \times (-1) \times (-4) \times (-2)$$

$$B = (-5) \times (+3) \times (-6)$$

1- حدد إشارة A و B . مع التعليل ثم احسبهما.

2- حدد إشارة $\frac{A}{B}$ ثم احسبه .

3- اليك الاعداد النسبية التالية

$$A = (+5) \quad B = (-3) \quad C = (-2)$$

احسب مايلي

$$A+B$$

$$B-5C$$

$$A+B \times C$$

$$B+C \div A$$

التمرين الثالث :

1- احسب العبارات التالية ثم اختزل الناتج ان امكن :

$$A = \frac{2}{5} \times \frac{3}{7}$$

$$B = \frac{1}{4} + \frac{3}{12}$$

$$C = \frac{11}{12} \div \frac{3}{5}$$

$$D = \frac{3}{4} \times \frac{3}{2} + \frac{5}{4}$$

2- رتب نتائج العبارات السابقة ترتيبا تنازليا.

بالتوفيق