

المستوى : الثالثة متوسطالوظيفة المنزلية الأولى في الفصل الأولالتمرين الأول : ليكن العددان النسبة A و B

$$A = 16,5 \times (-4) + (-39) \div 0,5$$

$$B = (9 - 12) \times [18 - (1 + 35 \div 7)]$$

(1) احسب كلا من A و B (2) بين أن $A \div B$ هو عدد طبيعي(3) C هو جداء لـ 375 عدداً نسبياً غير معروف بينها 132 عدد موجباً حدد إشارة العدد C .التمرين الثاني : G, F, E أعداد ناطقة حيث :

$$E = \frac{11}{-12} \quad F = \frac{1}{3} \quad G = \frac{-7}{6}$$

(1) احسب $G \times F \div E$; $E + G \times F$; $G - E - F$

$$S = 1 + (-24) \div \frac{1}{G} \quad (2) \text{ بين أن } S \text{ عدد طبيعي حيث:}$$

التمرين الثالث :

لرجل أربعة أبناء : بنتين عائشة وفاطمة وولدين توأمين أحمد ومحمد وزع عليهم بمناسبة أحد الأعياد مبلغاً مالياً كما يلي : أعطى ثلث المبلغ لفاطمة وأعطى لعائشة ثلاثة أخماس المبلغ المتبقى واقتسم التوأمان أحمد ومحمد الباقي بالتساوي.

(1) ما هو الكسر الذي يعبر عن نصيب أحد التوأمين :

$$A = \frac{\left(1 - \frac{1}{3} - \frac{3}{5}\right)}{2} \quad ; \quad B = \left(\frac{2}{3} - \frac{3}{5} \times \frac{2}{3}\right) \times 2$$

$$C = \left(1 - \frac{1}{3} - \frac{3}{5} \times \frac{2}{3}\right) \times \frac{1}{2}$$

(2) أحسب نصيب كل واحد علماً أن المبلغ الكلي الذي وزعه الأب هو 4500 ديناراً.

المستوى : الثالثة متوسطالوظيفة المنزلية الأولى في الفصل الأولالتمرين الأول : ليكن العددان النسبة A و B

$$A = 16,5 \times (-4) + (-39) \div 0,5$$

$$B = (9 - 12) \times [18 - (1 + 35 \div 7)]$$

(1) احسب كلا من A و B .(2) بين أن $A \div B$ هو عدد طبيعي(3) C هو جداء لـ 375 عدداً نسبياً غير معروف بينها 132 عدد موجباً حدد إشارة العدد C .التمرين الثاني : G, F, E أعداد ناطقة حيث :

$$E = \frac{11}{-12} \quad F = \frac{1}{3} \quad G = \frac{-7}{6}$$

(1) احسب $G \times F \div E$; $E + G \times F$; $G - E - F$

$$S = 1 + (-24) \div \frac{1}{G} \quad (2) \text{ بين أن } S \text{ عدد طبيعي حيث:}$$

التمرين الثالث :

لرجل أربعة أبناء : بنتين عائشة وفاطمة وولدين توأمين أحمد ومحمد وزع عليهم بمناسبة أحد الأعياد مبلغاً مالياً كما يلي : أعطى ثلث المبلغ لفاطمة وأعطى لعائشة ثلاثة أخماس المبلغ المتبقى واقتسم التوأمان أحمد ومحمد الباقي بالتساوي.

(1) ما هو الكسر الذي يعبر عن نصيب أحد التوأمين :

$$A = \frac{\left(1 - \frac{1}{3} - \frac{3}{5}\right)}{2} \quad ; \quad B = \left(\frac{2}{3} - \frac{3}{5} \times \frac{2}{3}\right) \times 2$$

$$C = \left(1 - \frac{1}{3} - \frac{3}{5} \times \frac{2}{3}\right) \times \frac{1}{2}$$

(2) أحسب نصيب كل واحد علماً أن المبلغ الكلي الذي وزعه الأب هو 4500 ديناراً.

