الأستاذ بعيط مختار رياضيات التعليم المتوسط متوسطة ربيع عمار أم الطيور – المغير -

{الفرض رقم 01}

في مادة الرياضيات للسنة الثالثة متوسّط

التمرين الأول:

1- أحسب كلا من الاعداد الناطقة الآتية :

$$A = \frac{5}{3} - \frac{4}{15} \quad ، \quad B = -3 + \frac{1}{2} \quad ، \quad C = \frac{4}{5} \times \frac{3}{4} \quad ، \quad D = \frac{1}{2} \div \frac{3}{-2}$$

2- قارن بين A و C

3- بين أن : $A - C \times B = \frac{-7}{10}$

التمرين الثاني:

1- أحسب ما يلي:

$$E = (-0,75) \times (-8) \times (-1) \times 5$$

$$F = 0,03 \times (-7) \times (- \ ,1) \times (-5)$$

2- استنتج إشارة $\frac{E}{F}$

التمرين الثالث :

عبد القادر هو أحد المصلين المترددين على مسجد عمر بن الخطاب للصلاة وتلاوة القران يختم عبد القادر القران كل شهر وفق التنظيم الاتي:

يتلو في الاسبوع الاول من الشهر خمس القران , وفي الاسبوع الثاني $\frac{4}{15}$ من القران , وفي الاسبوع الثالث $\frac{3}{10}$ من القران , وفي الاسبوع الرابع يختم القران كاملا

1) عبر بكسر عما يتلوه عبد القادر في الاسبوع الرابع

2) أي من الاسابيع تلى عبد القادر اكثر؟ علل

3) **احسب عدد الختمات التي سيتمها عبد القادر خلال حياته إذا قدر له ان يعيش 60 سنة باعتبار انه بدا القراءة من سن الثانية عشر**

www.dzexams.com