



3) أوجد المبلغ المتبرع به من قبل كل مستوى:

مبلغ تلاميذ السنة السابعة = .....

مبلغ تلاميذ السنة الثامنة = .....

مبلغ تلاميذ السنة التاسعة = .....

التمرين الثالث: (3 نقاط)

1) أحسب ق.م.أ (315,180) ثم م.م.أ (315,180)

ق.م.أ (315,180) = .....

م.م.أ (315,180) = .....

$$\begin{array}{r|l} 315 & \\ \hline & \\ \hline 315 & = \dots\dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r|l} 180 & \\ \hline & \\ \hline 180 & = \dots\dots\dots \end{array}$$

2) أ) استنتج أن  $\frac{315}{180} = \frac{7}{4}$

$\frac{315}{180} = \dots\dots\dots$

ب) بين أن  $\frac{315}{180}$  عدد عشري ثم اكتبه على شكل كسر مقامه قوة للعدد 10.

.....  
.....

3) أكمل الكسور بما يناسب  $\frac{7}{4} = \frac{28}{\dots} = \frac{\dots}{28}$

التمرين الرابع: (4 نقاط)

أحسب العبارات التالية:

$$c = \frac{7}{5} + \frac{2}{3} + \frac{7}{3} + \frac{3}{5}$$

= .....

= .....

= .....

$$b = 11 - \frac{8}{3}$$

= .....

= .....

= .....

$$a = \frac{7}{3} + \frac{5}{2}$$

= .....

= .....

= .....

$$f = \left( \frac{15}{8} + \frac{5}{2024} \right) + \left( \frac{9}{4} - \frac{5}{2024} \right)$$

= .....

= .....

= .....

$$e = 15,42 \times 15,42 - 15,42 \times 5,42$$

= .....

= .....

= .....

$$d = 5,13 + 6 \times 4,2 + 14,67$$

= .....

= .....

= .....





اختبار الرياضيات	الفرض التأليفي عدد 2 *****	المنهجية الجهوية للتربية تونس 1
12 مارس 2024	موضوع موحّد	المستوى: السابعة أساسي
	مدة الإنجاز: ساعة	

يحتوي الفرض على 3 صفحات: ترجع جميعها وجوبا بعد الإجابة والتحرير عليها

الإسم: ..... اللقب: ..... القسم: ..... الرقم: .....

التمرين الأول: (4 نقاط)

ضع علامة ( X ) أمام الإجابة الصحيحة لكل سؤال في الجدول التالي:

السؤال	الإجابة 1	الإجابة 2	الإجابة 3
1) الترتيب التصاعدي لـ $-13,27 / -17,8 / -13,2$	$-17,8 < -13,27 < -13,2$	$-13,2 < -13,27 < -17,8$	$-13,27 < -13,2 < -17,8$
2) إذا كان $ABC$ مثلثا قائم الزاوية في $B$ فان مركز الدائرة المحيطة به	منتصف $[BC]$	منتصف $[AB]$	منتصف $[AC]$
3) يمكن بناء المثلث $ABC$ إذا كان:	$AB = 7$ $AC = 2$ $BC = 4,9$	$AB = 3,5$ $AC = 2,8$ $BC = 6$	$AB = 2,5$ $AC = 4,1$ $BC = 6,6$
4) $ABC$ مثلث متقايس الضلعين قيمته الرئيسية $B$ و $(\Delta)$ محور تناظره إذن	$(\Delta)$ يمثل المتوسط العمودي لـ $[BC]$	$(\Delta)$ يمثل المتوسط العمودي لـ $[AB]$	$(\Delta)$ يمثل المتوسط العمودي لـ $[AC]$

التمرين الثاني: (3 نقاط)

نظم تلاميذ احد المدارس الاعدادية حملة تبرعات فتحصلوا على مبلغ قدره 4200 دينار حيث جمع تلاميذ السنة السابعة ربع المبلغ بينما جمع تلاميذ السنة الثامنة ثلث المبلغ أما تلاميذ السنة التاسعة فقد جمعوا بقية المبلغ.

1) أوجد العدد الكسري الذي يمثل المبلغ المتبرع به من قبل تلاميذ السنوات السابعة والثامنة معا.

.....

2) أوجد العدد الكسري الذي يمثل المبلغ المتبرع به من قبل تلاميذ السنة التاسعة.

.....



# مرحبا بكم علي منصة مراجعة



**COLLEGE.MOURAJAA.COM**



**NEWS.MOURAJAA.COM**

