najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية سعيدة
متوسطة: بن عودة بن قدور–سعيدة–
المستوى: سنة الأولى متوسط
الموسم الدراسي: 2022/2021

الاختبار الثاني في مادة الرياضيات
المدة: ساعتان

إجابتك دليل تفوقك ...وفقك الله دائما ...ثق في نفسك فقط

التمرين الأول: (03)

1) ضع رقما مكان كل نقطة لكي يصبح العدد قابلا للقسمة على 2 و 3 و5 .

73.. 5.4. 8.6.

2) أكمل ما يلي :

$\frac{3}{2} = \frac{\dots\times5}{2.\times\dots} = \frac{15}{10}$

$8 \times \frac{\dots}{8} = 11$

$\frac{22}{\dots} = \frac{\dots\div11}{33\div\dots} = \frac{\dots}{3}$

التمرين الثاني: (03)



1- أعط الكتابة الكسرية لفاصلة A و B .

2- أعد رسم نصف مستقيم المدرج السابق ثم علم عليه الفواصل التالية:

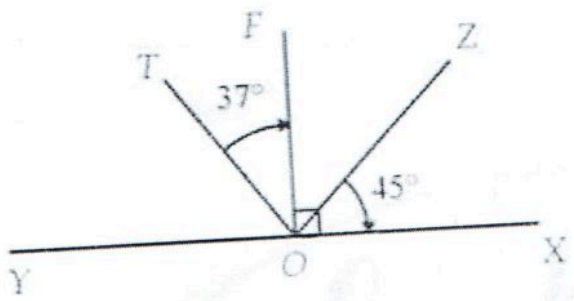
$A(\frac{13}{6})$ $B(\frac{5}{6})$ $C(\frac{7}{3})$

3- اختزل الكسور التالية :

$\frac{75}{80}$ $\frac{18}{12}$ $\frac{7}{28}$

التمرين الثالث (03)

لاحظ الشكل جيدا :



ما نوع الزاويتين $\widehat{ZOX}$ و $\widehat{TOX}$.

احسب قيس الزاويتين $\widehat{FOX}$, $\widehat{TOX}$.

ماذا يمثل [OZ] بالنسبة للزاوية $\widehat{FOX}$

اقلب الورقة

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الرابع: (03)

ABC مثلث متقايس الأضلاع طول ضلعه $6\ cm$.

1) أنشئ النقطة C' نظيرة النقطة C بالنسبة بالنسبة إلى (AB) .

2) ما هو نظير المثلث ABC بالنسبة إلى المستقيم (AB) .

3) ما نوع الرباعي $ABCC'$ ؟ برّر إجابتك .

الوضعية الإدماجية(08):

بعد تفشي مرض Covid-19 (كورونا) سنة 2020 ، استوردت الجزائر عدة جرعات للقاح كورونا و كان نصيب ولاية سعيدة **1500** جرعة .

الجزء الأول :

قرر رئيس البلدية توزيع هذه الجرعات على بعض القطاعات فكان نصيب كل قطاع مما يلي :

- قطاع الصحة $\frac{2}{5}$.
- قطاع التربية و التعليم $\frac{15}{30}$.
- وترك الباقي لبقية القطاعات .



ما هو عدد الجرعات لبقية القطاعات ؟

الجزء الثاني :

هناك صيدلية تصنع معقم **bio** بمواد طبيعية غير ضارة , حيث تنتج في اليوم **960** قارورة معقم فتضع كل **15** معقما في العلبة الواحدة .

✓ كم علبة تلزم لذلك ؟

2. إذا علمت أن ثمن **8** قارورات معقم هو **2004 DA** .

✓ ماهو ثمن قارورة المعقم الواحدة ؟

بالتوفيق

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com