najah213.com · نجاح 213

متوسطة شالمو محمد بوكانون المدة: 2 سا	اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات	المستوى: 1 متوسط 2018 - 2019

التمرين الأول (7ن)

1- انقل وأتمم بالعدد المناسب: $8 = 5 \times \frac{\cdot}{5}$ ، $\frac{3}{8} = \frac{3 \times \cdot}{8 \times \cdot} = \frac{\cdot}{24}$ ، $\frac{\cdot}{\cdot} \times 9 = 13$

2- إختزل الكسور الآتية: $\frac{26}{16}$ ، $\frac{15}{21}$ ، $\frac{205}{25}$

التمرين الثاني (3ن)

① لباقة الزهور 250 وردة، كم باقة ذات 12 وردة يمكن تشكيلها؟
- ما عدد الورود الناقصة لتشكيل باقة أخرى؟

② أنقل ثم أتمم ما يلي: $250 = \ldots \times 12 + \ldots$

③ أكمل الحصر بعددين طبيعيين متتاليين $\ldots \times 12 < 250 < \ldots \times 12$

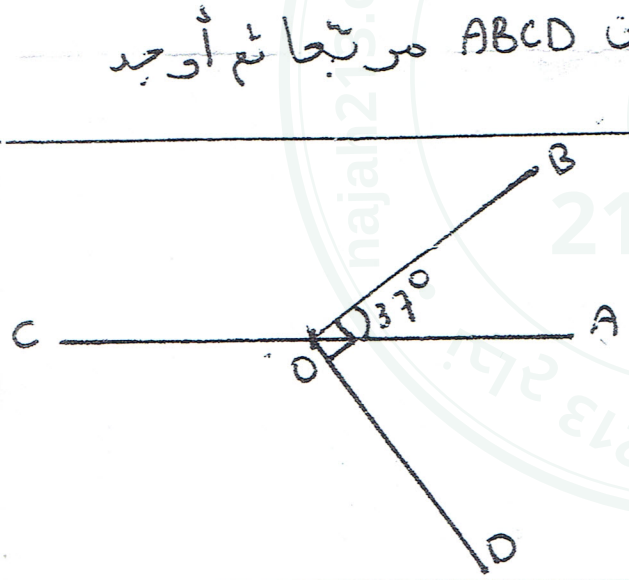
التمرين الثالث (3ن)

في معلم للمستوي خذ ضلع مربع الورقة كوحدة

① علّم النقط $A(4;4)$ ، $B(+4;-1)$ ، $C(-1;-1)$

② علّم النقطة D في نفس المعلم حتى يكون ABCD مربعا ثم أوجد إحداثيتي النقطة D من الشكل.

التمرين الرابع (3ن)



إليك الشكل حيث $A\hat{O}B = 37°$

- أحسب قيس الزاوية $B\hat{O}C$.
- احسب قيس كل من $A\hat{O}D$ و $C\hat{O}D$

المسألة (7ن)

يملك فلاح حقلا مستطيل الشكل بعداه 120m و 85m

① احسب مساحة هذا الحقل.

غرس هذا الفلاح $\frac{2}{5}$ من هذه الأرض بطاطا و $\frac{1}{5}$ بصل والباقي لمماطم.

② إذا علمت أن مساحة الحقل هي $10200\ m^2$، أحسب مساحة كل من القطع المغروسة (أ بطاطا، ب بصل، ج طماطم).

- إقلب الصفحة -

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

أحاط الفلاح قطعة الأرض بسياج ثمن المتر الواحد منه 25 DA
وترك مدخلا عرضه 4m .

① - احسب طول هذا السياج .
② - احسب ثمن هذا السياج .

" بالتوفيق "

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com