مديرية التربية لولاية جيجل
السنة الأولى من التعليم المتوسط

متوسطة عميرة يوسف / أولاد عسكر
جيجل يوم : 04 / 12 / 2023

اختبار الفصل الأول في مـادة : الرياضيات

المـدة :00 : 08 إلى 00 : 10

التمرين 01 : (04 نقاط)

أ ـ انقل ثم أتمم مكان النقط :

$0.001 \times 100 = \ldots\ldots$ ، $\ldots\ldots \times 0.1 = 2.45$ ، $0.001 \div 0.01 = \ldots\ldots$

ب ـ انقل ثم أتمم مكان النقط :

✓ الكتابة العشرية للعدد $3 + \frac{2}{100}$ هي : .....

✓ رتبة مقدار الحساب : $8.99 + 31.03 - 727.77 \approx \ldots\ldots$

جـ ـ رتب تصاعديا الأعداد العشرية التالية : 24.7 ، 24.3899 ، 24.39

التمرين 02 : (03 نقاط)

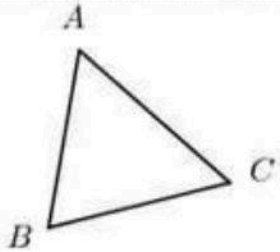
أ ـ انقل ثم أتمم مكان النقط بعدد مناسب : $1180 = 70.5 - \ldots\ldots$

ب ـ سعر لوحة رقمية عند أحد باعة الأجهزة الإلكترونية $1250.5\ DA$ و سعرها عند بائع آخر أقل بـ : $70.5\ DA$

✓ مثل هذه الوضعية بتمثيل مناسب .

✓ احسب ثمن اللوحة الرقمية عند البائع الثاني .

التمرين 03 : (03 نقاط)

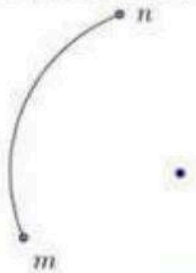


✓ أنشئ مثيلا للشكل المقابل .

✓ أنشئ المستقيم (AB) و نصف المستقيم $[BC)$.

✓ أنشئ النقطة F حيث $F \in [BC[$ و $F \notin [AB]$

التمرين 04 : (03 نقاط)



✓ أنشئ مثيلا للقوس AB .

✓ أنشئ معينا طول قطريه هما : $7\,cm$ ، $5\,cm$

المسألـة (08 نقاط)

قدم أحمد لصاحب صيدلية وصفة طبية بها 4 أدوية : أقراص ثمنها 165.75 *DA* وشراب مسكن للسعال ثمنه 75.6 *DA* ، وحقن بـ : 825.45 *DA* ، ومرهم بـ : 295.35 *DA*

I ـ إذا علمت أن أحمد يملك 2010 *DA*.

أ ـ أوجد رتبة مقدار تكلفة هذه الوصفة .

ب ـ احسب تكلفة هذه الوصفة .

جـ ـ كم دينار يرجع صاحب الصيدلية لأحمد ؟

II ـ قبل خروج أحمد من الصيدلية تذكر إبر الحقن ، فاشترى 10 إبر بمبلغ 9.5 *DA* للإبرة الواحدة .

أ ـ احسب المبلغ الإجمالي للإبر.

ب ـ أوجد المبلغ الإجمالي المصروف من طرف أحمد .

تمنياتي لكم كل النجاح والتوفيق

بإمكانك قيادة طائرة مشابهة لهذه إن كنت تريد ذلك ، فقط حدد الهدف من الآن.....