najah213.com · نجاح 213

متوسطة مالك بن نبي	الاختبار الأول في مادة الرياضيات	الموسم الدراسي:2018/2017
المستوى أولى متوسط		المدة: ساعتان
الإسم:	اللقب:	القسم:

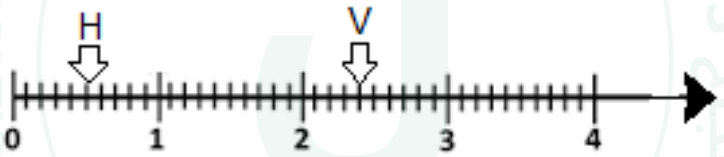
التمرين الأول: املأ الجدول

المفكوك النموذجي	مجموع وحدات وكسور عشرية	الكسر العشري	الكتابة العشرية
	$3+\frac{5}{10}+\frac{8}{1000}$		
$(2\times 1000)+(1\times 10)+4+(1\times 0{,}1)+(2\times 0{,}01)$			
			273,059

2/عبر بالأرقام عن: ثلاث مائة وثلاثة وحدات وسبعة وثمانون جزء من مئة
3/ضع الفاصلة حتى يكون 4 رقم الجزء من عشرة

العدد	العدد حيث 4 جزء من عشرة
55400	
31264	

التمرين الثاني:



1/ماهي فاصلة كل من V و H ؟

.....

...

2/عين على تصف المستقيم السابق كل من T(2,5) و K(3,1)
3/رتب فواصل النقط TوKوVوH

.....

...

4/ادرج ثلاثة اعداد عشرية بين فاصلتي TوK

.....

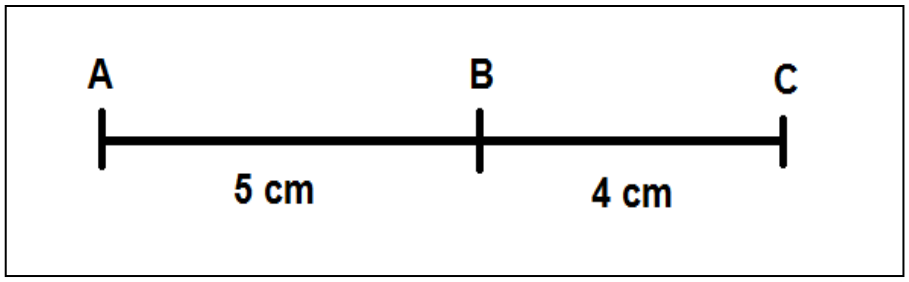
...

التمرين الثالث:

لدينا [BA] و [CB] قطعتان كما هو موضح في الشكل 1 حيث mc5=BA و mc4=CB
1/اكمل رسم الشكل حيث:
أ/عين النقطة O منتصف [AB]
ب/عين النقطة P منتصف [BC]
ج/ارسم المستقيم (d) الذي يشمل النقطة B ويعامد (AC)

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

د/على (d) عين M حيث cm2=MB
هـ/ماهو قيس كل من الزاويتين BPM و BMP ثم استنتج طبيعة المثلث BPM
و/انشئ (L) الذي يشمل M ويوازي (AB)
اتمم: (L)...(d) (L)...(AB) [AC]...O [AB]...P



الوضعية الإدماجية:

اصيب احمد بالزكام فعرض نفسه على الطبيب, فأعطاه وصفة طبية بها ثلاثة ادوية. أقراص ثمنها DA165,75 وشراب مضاد للسعال ثمنه DA275,60 وحقن بثمن DA825
1/ماهي التكلفة الإجمالية لهذه الوصفة الطبية؟
قبل خروج احمد من عند الصيدلية تذكر ابر الحقن,فعاد واشترى 5 ابر سعر الواحدة DA9,13
2/احسب ثمن الإبر
اذا كان احمد يملك DA2200 وقد دفع الى الطبيب الذي فحصه DA800 بالإضافة الى تكلفة الوصفة و الإبر.
3/ماهو المبلغ الذي بقي عنده؟

الحل:

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً