| 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

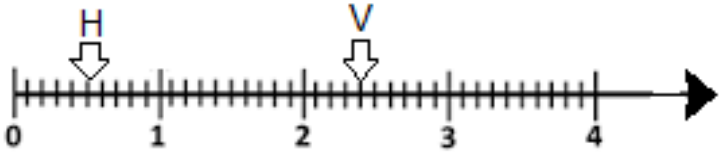
| المفكوك النموذجي | مجموع وحدات وكسور عشرية | الكسر العشري | الكتابة العشرية |
|---|---|---|---|
| | $3+\frac{5}{10}+\frac{8}{1000}$ | | |
| $(2\times 1000)+(1\times 10)+4+(1\times 0{,}1)+(2\times 0{,}01)$ | | | |
| | | | 273,059 |

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:

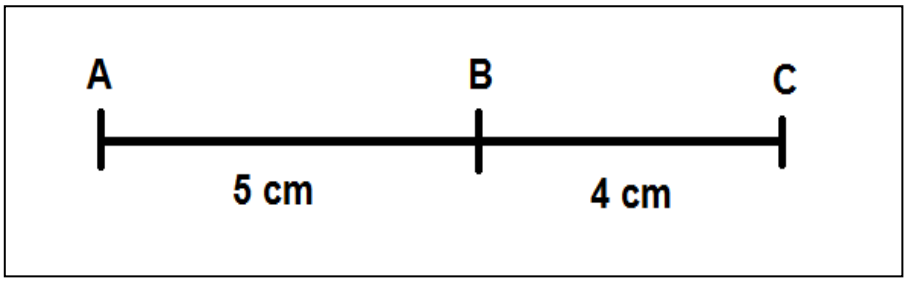
أ/عين النقطة O منتصف [AB]

ب/عين النقطة P منتصف [BC]

ج/ارسم المستقيم (d) الذي يشمل النقطة B ويعامد (AC)

www.dzexams.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: (d)...(L) (AB)...(L) [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:

www.dzexams.com