

وزارة التربية الوطنية	مديرية التربية لولاية الجزائر شرق
متوسطة : علي حمدان 1	التاريخ: 2023/12/.....
المستوى : الاولى متوسط	المدة : ساعتان

اختبار الثلاثي الاول في مادة الرياضيات

الجزء الاول : 13 ن

التمرين الاول : 2 ن

اكمل الجدول التالي:

الكتابة العشرية	الكتابة الكسرية	رتبة مقدار
255.6
395.35

التمرين الثاني: 3 ن

1/ أنقل ثم أكمل باستعمال أحد الرموز "<" أو ">" أو "="

0.15.....0.2	2.099.....2.102
5083.97.....583.97	099.3010.....99.301

2/ رتب تصاعديا الاعداد العشرية الاتية :

3.5 ; 2.17 ; 3.08 ; 2.6

التمرين الثالث : 3 ن

اكمل الفراغات

$1,809 \times \dots = 180,9$	$648 \times 0,01 = \dots$
$20,3 \div \dots = 2,03$	$27,5 \times 1000 = \dots$
$\dots \times 0,001 = 0,918$	$522 \div 0,1 = \dots$

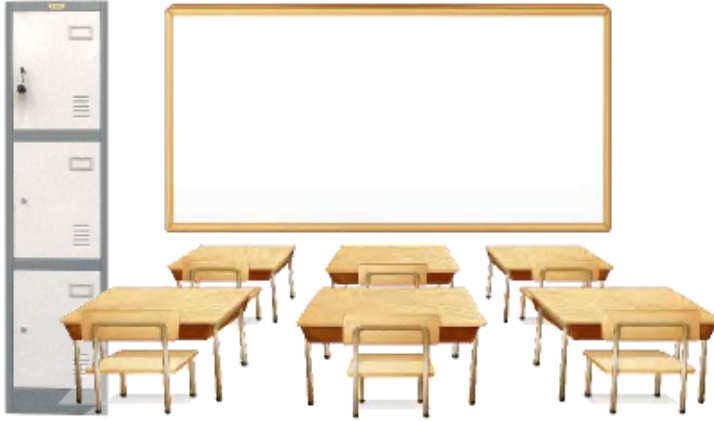
التمرين الرابع : 5 ن

انشئ المستقيم (Δ) عين على المستقيم (Δ) النقط A , B , C حيث AB = 5 cm و AC = 3cm و C تنتمي للقطعة [AB]

- هل النقطة C منتصف القطعة [AB] علل
- انشئ المستقيم (H) يشمل A ويعامد (Δ)
- انشئ المستقيم (K) يشمل C ويعامد (Δ)
- ما هي وضعية المستقيمين (K) و (H) ؟
- انشئ الدائرة (C) مركزها C ونصف قطرها 3cm فتقطع المستقيم (K) في النقطة M
- ما نوع المثلث CBM
- ما هي وضعية النقطتين B و A بالنسبة للدائرة (C)

الوضعية الإدماجية :

منحت مديرية التربية لشرق ولاية الجزائر متوسطة علي حمدان مبلغ 500000 DA من اجل شراء التجهيزات التي تحتاجها المؤسسة، فقرر المقتصد شراء ما يلي:



- خزانة لقاعة الأساتذة بـ 6007.95 دج

- 10 طاوولات سعر الواحد بـ 2580.3 دج

- سبورة بـ 9430.5 دج

- 1/ احسب التكلفة الاجمالية للوازم التي اشتراها المقتصد للمؤسسة.
- 2/ ساعد المقتصد لمعرفة المبلغ الذي سيتبقى له بعد شراء هذه اللوازم.
- تذكر المقتصد ان يشتري 6 كرات ثمن الكرة الواحدة هو 2545.6 DA
- 3/ هل يستطيع المقتصد شراء اللوازم الرياضية من المبلغ المتبقي ؟ برر

