الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

متوسطة الشهيد: قنفود محمد مديرية التربية لولاية : المسيلة

السنة اولى متوسط : {اختبار الفصل الأول في مادة: الرياضيات} 2023-12-06 المدة : 2ساعة

التمرين الأول:(4 نقاط)

اليك العدد العشري : $83,74$

✓ اعطي الكتابة الكسرية له ؟ ثم اعطي الكتابة التفكيكية له؟

✓ دون اجراء العملية احسب ما يلي:

$425 \div 1000 = \cdots$ و $872,9 \div 0,01 = \cdots$

$9,92 \times 100 = \cdots$ و $432,97 \times 0,001 = \cdots$

التمرين الثاني:(4 نقاط)

- قارن بين العددين في كل مما يلي: $=$ و $<$ و $>$

$2360 \dots 946$; $53,15 \dots 54,02$ و $123,45 \dots 123,51$ و $3 + \frac{1}{10} \dots 3,10$

- اعطي رتبة مقدار المجاميع الاتية :

$149,38 + 241,98 + 30,41 = \cdots$

$198,45 + 51,16 + 9,02 + 21,67 = \cdots$

التمرين الثالث:(4 نقاط)

1) انشئ القطعة $[AB]$ حيث : $AB = 5cm$ عين النقطة O منتصف القطعة $[AB]$ ؟

2) ارسم المستقيم (Δ)العمودي على المستقيم (AB) في النقطة A عين النقطة M من (Δ) حيث: $AM = 4cm$

3) ارسم المستقيم(d) الذي يشمل النقطة M ويوازي المستقيم (AB)

4) اكمل ما يلي باحد الرموز الاتية : $\in$ و $\notin$ و $\perp$ و $//$

$(AB) \dots (\Delta)$ و $(AB) \dots (d)$ و $(d) \dots (\Delta)$ و $B \dots (\Delta)$ و $M \dots (d)$.

www.dzexams.com

الوضعية الادماجية:(8 نقاط)

نظرا للنقص الحاد الذي شهده السوق الجزائرية ، في التموين باللحوم البيضاء ، قرر ثلاثة من الفلاحين الاشتراك في مشروع تربية الدواجن ، قصد زيادة الانتاج . فاشتروا **8400** صوص حيث ان ثمن الصوص الواحد هو: $210,5DA$

1. احسب ثمن شراء هذه الصيصان ؟

خلال فترة التربية هذه الصيصان ، صرف الفلاحون مبلغ **192 300 DA** للعلف و **883 000 *DA*** للأ دوية .

2. احسب تكاليف تربية الصيصان؟

بعد عدة اسابيع استطاع هؤلاء الفلاحون بيع كل الدواجن بمبلغ **3 360 000 *DA*** ،

وقرروا التبرع بمبلغ **150 000 *DA*** ، وتقاسموا الباقي بينهم بالتساوي .

3. احسب حصة الفلاحين معا ؟

ملاحظات

- تجنب استعمال قلم المصحح
- تجنب التشطيب
- يسمح باستعمال الاله الحاسبه
- تنظيم الاجابة واتقانها يؤخذ بعين الاعتبار
- اعتني بالرسم

لن يحملك الله شيئا لا تقوى عليه
لذالك أنت دوما تستطيع .

بالتوفيق أساتذة المادة:

أنتهى الصفحة: 2/2

www.dzexams.com