

النقط A و B و C ليست في استقامة لأنها لا تنتمي الى مستقيم واحد .

أرجو من كل من استفاد من هذا العمل الدعاء لي بالتوفيق واليسر . أعبير على

مناقشة و تصويب الفرض الأول للثلاثي الأول

الحل :

التمرين الأول :

أ - 3005

ب - 300

التمرين الثاني :

$$15 + 0.12 = 15.12 = \frac{1512}{100}$$

$$3 \times 1000 + 6 \times 100 + 4 \times 10 + 5 + \frac{2}{10} = 3645,5 = \frac{36455}{10}$$

ج -

$$8 \times 1000 + 6 \times 10 + 2 + 9 \times 0.1 + 5 \times 0.001 = 8062,905 = \frac{8062905}{1000}$$

التمرين الثالث :

الكتابة العشرية	التفكيك	الكسر العشري
5,37	$5 + \frac{3}{10} + \frac{7}{100}$	$\frac{537}{100}$
25,4	$25 + \frac{4}{10}$	$\frac{254}{10}$
13,689	$13 + \frac{6}{10} + \frac{8}{100} + \frac{9}{1000}$	$\frac{13689}{1000}$

التمرين الرابع :

$$0.809 \times 1000 = 809 \quad 9.32 \times 10 = 93.2$$

$$43297 \div 1000 = 43.297 \quad 872,9 \div 10 = 87.29$$

التمرين الخامس :

① نقل الشكل المرفق على ورقة الإجابة .

② $[AC]$; $[AB]$; $[BC]$

③ $(D_1) \perp (D_2)$

④ (D_1) و (D_3) أو (D_2) و (D_3)

1

متوسطة الشهيد محمد الشريف بناني
عين ولمان - سطيف -

المدّة: ساعة

الرياضيات

الفرض الأول للثلاثي الأول في مادة

متوسط

التمرين الأول :

أ) أكتب بالأرقام العدد : ثلاثة آلاف و خمسة .

ب) ما هو عدد العشرات في العدد ثلاثة آلاف و خمسة .

التمرين الثاني : عبر بكتابة عشرية ثم بكتابة كسرية ما يلي :

أ) $15 + 0,12$

ب) $3 \times 1000 + 6 \times 100 + 4 \times 10 + 5 + \frac{2}{10}$

ج) $8 \times 1000 + 6 \times 10 + 2 + 9 \times 0,1 + 5 \times 0,001$

التمرين الثالث : أكمل الجدول الآتي :

الكتابة العشرية	التفكيك	الكسر العشري
5,37		
.....		$\frac{254}{10}$
.....	$13 + \frac{6}{10} + \frac{8}{100} + \frac{9}{1000}$	

التمرين الرابع : أحسب ما يلي :

$$0,809 \times 1000 = \dots\dots\dots$$

$$9,32 \times 10 = \dots\dots\dots$$

$$43297 \div 1000 = \dots\dots\dots$$

$$872,9 \div 10 = \dots\dots\dots$$

التمرين الخامس :

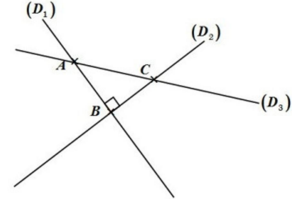
① أنقل الشكل المرفق على ورقة الإجابة .

② أذكر جميع قطع المستقيم المنجزة في الشكل .

③ أذكر مستقيمين متعامدين .

④ أذكر مستقيمين متقاطعين و غير متعامدين .

هل النقاط A, B, C في استقامة ؟ علل جوابك .



الكفاءات المستهدفة

الأنشطة العددية	الأنشطة الهندسية
① قراءة و كتابة عدد عشري .	① استقامية نقاط .
② الكتابة العشرية و الكسور العشرية .	② المستقيم . نصف مستقيم قطعة مستقيم .
③ الضرب في أو القسمة على 10, 100, 1000 .	③ المتستقيمان المتقاطعان و المستقيمان المتعامدان .