متوسطة ..... المستوى : أولى متوسط

السنة الدراسية 2016 / 2017 المدة ⏱: 1سا

الفرض الثاني للثلاثي الأول في مادة الرياضيات

ممنوع استعمال الآلة الحاسبة

الاسم:..... اللقب:..... القسم:.....

التمرين الأول: (10 ن)

1/ أكتب بالحروف العدد 90010101,002

.....

2/ أكتب بالأرقام العدد مئة و واحد ألف و أربعون و ألف و عشرة جزء من عشرة آلاف

.....

3/ أعط المفكوك النموذجي للعدد 123,456

123,456 = ...

4/ أكمل المفكوك النموذجي للعدد 050,050

050,050 = 5 × ..... + 5× .....

5/ ضع علامة = أو ≠ في المكان المناسب:

2,56 020,56

2,56 2,0560

6/ أكمل الفراغات:

29,02 × ..... = 2902

290,2 ÷ ..... = 2,902

7/ أحسب ما يلي :

$$\begin{array}{r} 12{,}58 \\ +\ 1{,}01 \\ \hline = \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2{,}001 \\ -\ 1{,}55 \\ \hline = \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2{,}5 \\ \times\ 3{,}8 \\ \hline = \end{array} \qquad \begin{array}{r|l} 19{,}04 & 2 \\ \hline & \end{array}$$

اقلب الصفحة	صفحة 1/2	☺ بالتوفيق و النجاح ☺

www.dzexams.com

التمرين الثاني: (10 ن)

[TV] قطعة مستقيم نصف طولها هو $4\ cm$, لتكن النقطة **E** منتصف **[TV]**.

(d) مستقيم يشمل النقطة **E** ويعامد القطعة المستقيمة **[TV]**.

لتكن النقطة **F** تنتمي إلى المستقيم **(d)** حيث طول القطعة **[EF]** يساوي طول القطعة **[TV]**.

(d') المستقيم الذي يشمل النقطة **F** ويعامد المستقيم **(d)**.

لتكن النقطة **J** منتصف القطعة المستقيمة **[EF]**.

- أرسم الشكل المناسب.
- هل المستقيم **(TV)** يوازي المستقيم **(d')** ؟ علل.
- ماهو طول القطعة **[EJ]** ؟ مع التعليل.

www.dzexams.com