

المستوى : أولى متوسط

.....

المدة : 1سـ

السنة الدراسية 2016 / 2017

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:

020,56 2,56

2,0560 2,56

6/ أكمل الفراغات:

29,02 × = 2902

290,2 ÷ = 2,902

7/ أحسب ما يلي :

$$\begin{array}{r} + \quad 12,58 \\ \quad 1,01 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \quad 2,001 \\ \quad 1,55 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \quad 2,5 \\ \quad 3,8 \\ \hline = \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 19,04 & 2 \\ \hline \end{array}$$

[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.