

هو جنوع باختبار نموذج جبي للسنة الثالثة متوسط

(P) L منتصف [AD]

(B) M منتصف BD

1/ عين كم من [AB] حيث $AB \neq 0$

و $E[AB]$ و $B=1,5$

ثم أنشئ المستقيم الذي يمثل

و يوازي (BD) ، يقطع (AD) في M

- أحسب SM

التكرين 05:

A و B و C أعداد حيث

$$A = \frac{2 \times 10^5 \times 9 \times 10^{-2}}{3 \times (10^{-2})^{-2} \times 25}$$

$$B = 150 \times 10^3 \times 8 \times 10^5$$

$$C = 0,02489$$

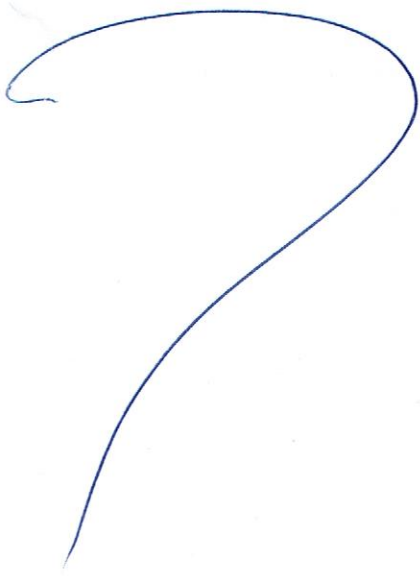
7/ أعط كتاب علمية للعدد A

8/ أكتب B على شكل $a \times 10^n$ حيث

a عدد طبيعي و n عدد صحيح

9/ أعط حصة وريثة مقدار العدد C

بالتوفيق للجميع



التكرين 01:

1/ أعط أنشأ A و B مع التعليل

$$A = (-7) \times (-0,5) \times (-4) \times (-3)$$

$$B = (-0,1) \times (-6) \times (+3) \times (-9)$$

2/ أحسب العبارة C حيث

$$C = -2 - [-12 + (-2 + 15 \div (-3))]$$

التكرين 02:

$$A = \frac{-2}{5} + \frac{3}{15} \times \frac{3}{2}$$

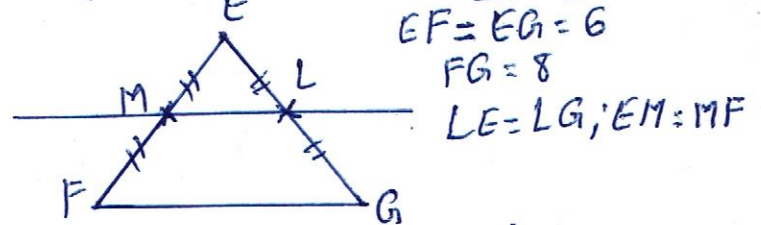
$$B = 1 + \frac{5}{4} - \frac{1}{3}, C = \frac{6}{5} \div \left(\frac{1}{5} - \frac{1}{15}\right)$$

1/ أحسب الفرق بين A و B مع كتابتهما كتابة مبسطة

2/ قارن بين A و B

3/ تحقق أن C عدد طبيعي

التكرين 03: (وحدة الطول: cm)



1/ بين أن (ML) // (FG)

2/ أحسب ML

3/ أنقل ثم أنشئ (D) محور [FG] الذي يقطع [LM] في K

- برهن "تقايس المثلثين"

EKM و EKL

4/ (ع) دائرة تمثل رؤوس المثلث EFG

- هذه شياء عين مركز (ع)

التكرين 04: (وحدة الطول: cm)

(ع) دائرة مركزها O وقطرها [AB]

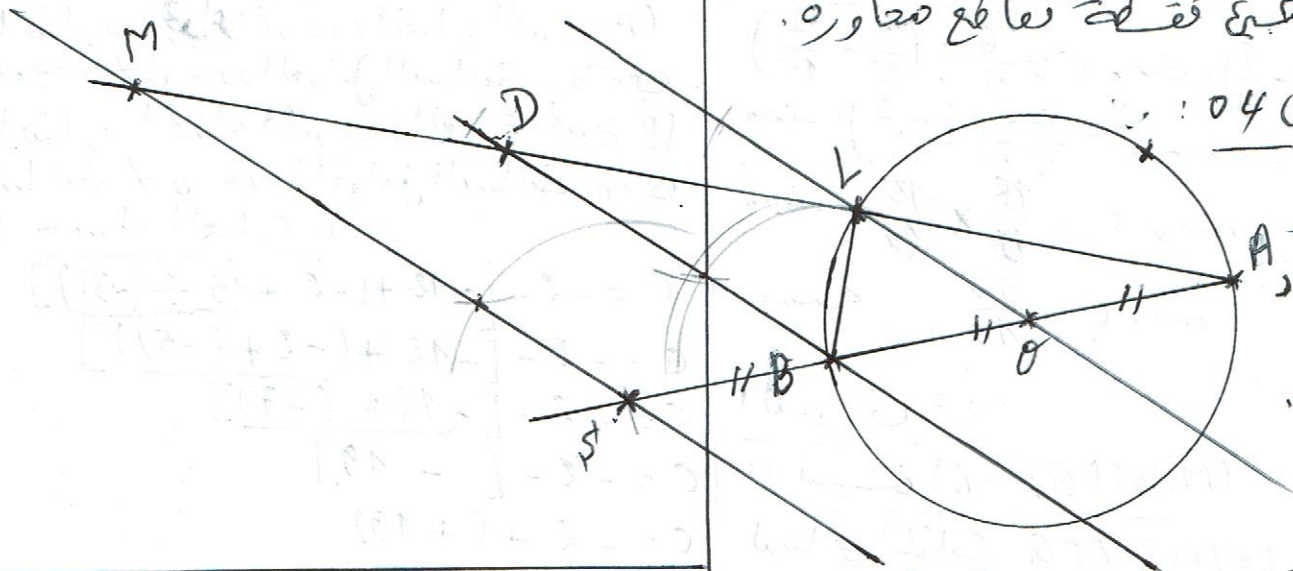
حيث $AB = 3$ ، نقطة من (ع)

حيث $AL = 2,8$. المستقيم الذي

يمثل B و يوازي (OL) يقطع (AL) في D

1/ بعد انتهاء الشكل، أثبت أن:

التحريش ٥٤ :
الشكل غير
مرسوم بالابعاد
الحقيقية
(تكبير)


$$2 \times 10^{-2}$$

1) الحالة الأولى : الكتابة العادية