

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية



← العودة إلى الفهرس



تشريم تشخيصي في مادة الرياضيات

تشريم تشخيصي في مادة الرياضيات

التمرين الأول : (09 نقاط)

- ١ أكتب الأعداد العشرية الآتية في شكل كسور عشرية ثم رتب الكسور ترتيباً تنازلياً باستعمال الرمز المناسب : ٤١,٩٢ ، ٧,١٥ ، ٧,١٤,٢٩ .

- ٢ جد الخلل في ما يأقي وصحّه ثم أنجز العمليات الآتية :

$$\begin{array}{r} 3,45 \\ + 16,701 \\ \hline = \end{array}$$

- التمرين الثاني : (04 نقاط)
جمع رضا في حصالته ١٧٤٥ ديناراً و جمع فؤادي في حصالته ١٥٢٢ ديناراً.
أراد أن يشتريها معًا دراجة أطفال سعرها ٤٥٧٠ ديناراً.

- ١ ما هو المبلغ الذي معهما ؟

- ٢ كم ديناراً ينفقها الشراء هذه الدراجة ؟

- التمرين الثالث : (03 نقاط)
 \overline{ABC} مثلث قائم في A حيث الطول AB هو 4 cm و الطول AC هو 3 cm ، و محيط المثلث يساوي 12 cm .
أرسم هذا المثلث.

- التمرين الرابع : (04 نقاط)

- انطلقت سيارة من مدينة A على المسافة 20 min h 9 وبعد 36 min h 1 من السير وصلت إلى مدينة B .
جد وقت الوصول .

٦٣ انتهی بعده

التمرين الأول : (09 نقاط)

- ١ أكتب الأعداد العشرية الآتية في شكل كسور عشرية ثم رتب الكسور ترتيباً تنازلياً باستعمال الرمز المناسب : ٤١,٩٢ ، ٧,١٥ ، ٧,١٤,٢٩ .

- ٢ جد الخلل في ما يأقي وصحّه ثم أنجز العمليات الآتية :

$$\begin{array}{r} 3,45 \\ + 16,701 \\ \hline = \end{array}$$

- التمرين الثاني : (04 نقاط)
جمع رضا في حصالته ١٧٤٥ ديناراً و جمع فؤادي في حصالته ١٥٢٢ ديناراً.
أراد أن يشتريها معًا دراجة أطفال سعرها ٤٥٧٠ ديناراً.

- ١ ما هو المبلغ الذي معهما ؟

- ٢ كم ديناراً ينفقها الشراء هذه الدراجة ؟

- التمرين الثالث : (03 نقاط)
 \overline{ABC} مثلث قائم في A حيث الطول AB هو 4 cm و الطول AC هو 3 cm ، و محيط المثلث يساوي 12 cm .
أرسم هذا المثلث.

- التمرين الرابع : (04 نقاط)

- انطلقت سيارة من مدينة A على المسافة 20 min h 9 وبعد 36 min h 1 من السير وصلت إلى مدينة B .
جد وقت الوصول .

٦٣ انتهی بعده

تقويم تشيصي في مادة الرياضيات

العلامة: 20\.....

ملاحظات:

اللقب:

الإسم:

الفوج:

يُمنع استعمال الآلة الحاسبة

(1) أكتب بالحروف العدد التالي: 372 286

(2) اكتب العدد الموافق لما يلي: $(5 \times 10000) + (3 \times 1000) + (9 \times 100) + 8 + 0,06$

(3) رتب الأعداد العشرية التالية تصاعدياً: 13,2 ; 31,01 ; 13,09 ;

(4) اكتب حسراً للعدد 459 بين مضاعفين متتاليين للعدد 100:

(5) لاحظ العدد التالي ثم أكمل الجدول: 2 472, 365

رقم المئات	عدد المئات	رقم الاجزاء من 100
3	247

(6) أكمل الفراغات دون وضع العمليات :

$$245,9 \times \underline{\quad} \dots \underline{\quad} = 2,459 \quad ; \quad 8,5 \times 0,1 = \dots \quad ; \quad 6,58 \times 10 = \dots$$

(7) اكتب على شكلكسور عشرية ما يلي:

$$0,35 = \frac{\underline{\quad} \dots \underline{\quad}}{\dots} \quad ; \quad 9,7 = \frac{\underline{\quad} \dots \underline{\quad}}{\dots}$$

(8) اكتب على شكلأعداد عشرية ما يلي:

$$\frac{5678}{1000} = \underline{\quad} \dots \quad ; \quad \frac{13}{100} = \underline{\quad} \dots$$

(9) طول مضمار لسباق الدراجات 9 km، قطع دراج مسافة 6000m

• احسب المسافة المتبقية بالمتر (m).

10) ضع العمليات، ثم احسب ما يلي:

$$1,23 \times 34 = \dots$$

$$32,25 - 1,5 = \dots$$

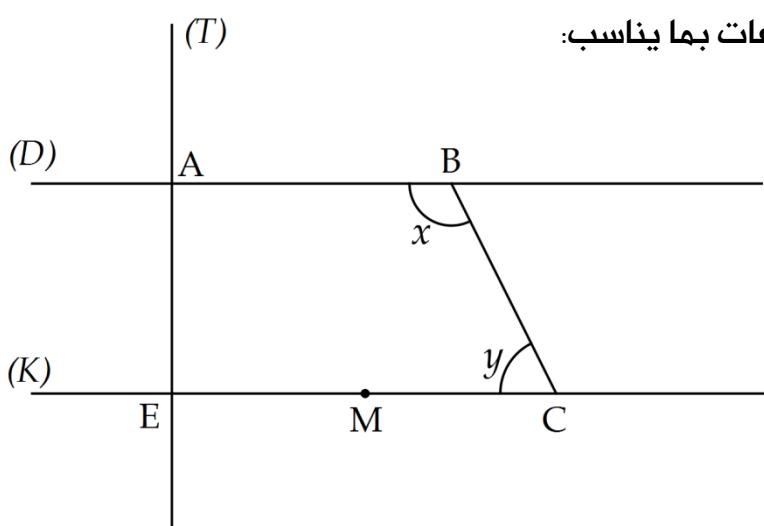
.....

.....

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....

11) لاحظ جيدا الشكل المقابل ثم أكمل الفراغات بما يناسب:



• المستقيمان (T) و (D) هما مستقيمان

• المستقيمان و هما مستقيمان متوازيان.

• النقط و على استقامة واحدة

• النقط و ليس على استقامة واحدة

• الزاوية x هي زاوية (نوعها)

• الزاوية y هي زاوية (نوعها)

• نوع المثلث : مثلث قائم

• إذا كانت M منتصف القطعة EC والطول MC هو $3,5\text{cm}$ فإن:

$EC = \dots = \dots$ طول القطعة EC هو :

12) مستطيل طوله 8cm وعرضه $4,5\text{cm}$

• احسب محيط هذا المستطيل:

• احسب مساحة هذا المستطيل: