

## المستوى الأول متوسط

المدة: 02:00 سا

## اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

### التمرين الأول: (3 ن)

- ضع صحيح أو خطأ أمام كل عبارة ثم صحح الخطأ إن وجد
- رقم احاد العدد 63,25 هو 5
- إذا عامد مستقيم أحد مستقيمين متوازيين فهو يعامد الآخر
- العدد 4575 يقبل القسمة على 3 وعلى 5
- العدد 4,05 يساوي العدد 4,5

### التمرين الثاني: (4 ن)

- \*اليك العدد العشري 35
- (1) أعط المفكوك النموذجي للعدد 35,
  - (2) أكتب العدد 149,35 كتابة كسرية
  - (3) أنقل ثم أتمم

; .....×

### التمرين الثالث (3 ن)

- اليك المساواة
- (1) هل هذه المساواة تعبر عن قسمة اقليدية؟ علل
  - (2) أنجز القسمة العشرية للعدد 79 على 8
  - (3) أعط حاصل القسمة المقرب الى الوحدة بالنقصان للعدد 79 على 8

## التمرين الرابع: (4ن)

(L) مستقيم و A نقطة لا تنتمي الى (L)

(1) أنشئ المستقيم (D) الذي يشمل A و يوازي (L)

(2) أنشئ المستقيم ( $\Delta$ ) الذي يشمل A و يعامد (L) في النقطة

ما هو وضع المستقيمين (D) و ( $\Delta$ )؟ أذكر الخاصية

(3) M نقطة من (D) بحيث

ما نوع المثلث AME ؟

## الوضعية الإدماجية: (6ن)

أصيب أحمد بالزكام فعرض نفسه على الطبيب الذي أعطاه وصفة طبية فيها أربعة أدوية :

أقراص ثمنها , شراب مضاد للسعال ثمنه 275,60 DA , حقن بثمان

و مرهم ثمنه

(1) ما هي التكلفة الاجمالية لهذه الوصفة؟

(2) قبل خروج أحمد من الصيدلية تذكر ابر الحقن فعاد و اشترى 10 ابر بسعر 9,5 DA للوحدة

أحسب ثمن الابر

(3) أحمد كان يملك 2200 DA و دفع الى الطبيب الذي فحصه 400 DA

ما هو المبلغ الذي بقي عنده؟

بالتوفيق