

اسم التلميذ(ة):

.....

.....

رقم الامتحان: .....

السلطة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني  
والتعليم العالي والبحث العلمي



الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة فاس-مكناس  
المديرية الإقليمية بفاس

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

\*\*\*\*\*

مادة الرياضيات

دورة يونيو 2019

المعامل: 2 المدة الزمنية: ساعة ونصف عدد الصفحات: 4

(16 نقطة)

I- الأعداد و الحساب

1) رتب(ي) ما يلي باستعمال الرمز (<):

2,5ن

$\frac{6}{7}$  ; 1,16 ; 2 ; 0,8 ;  $\frac{7}{6}$

2) ضع (ي) وأنجز (ي) العمليات التالية:

2,5ن

$(7028 - 964,5) + 470,83$

2,5ن

$82,43 \times 56$

2,5ن

$113,95 : 43$

3) احسب (ي) واختر (ي) :

2,5 ن

$$\left(\frac{5}{6} - \frac{3}{12}\right) \times \frac{4}{5}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4) مسألة :

3,5 ن

تستهلك سيارة والدك 6 لترات من البنزين في كل 100Km .  
- كم ستستهلك هذه السيارة من البنزين خلال رحلة من فاس  
إلى بني ملال، علما أن المسافة بين المدينتين هي 350Km .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3ن

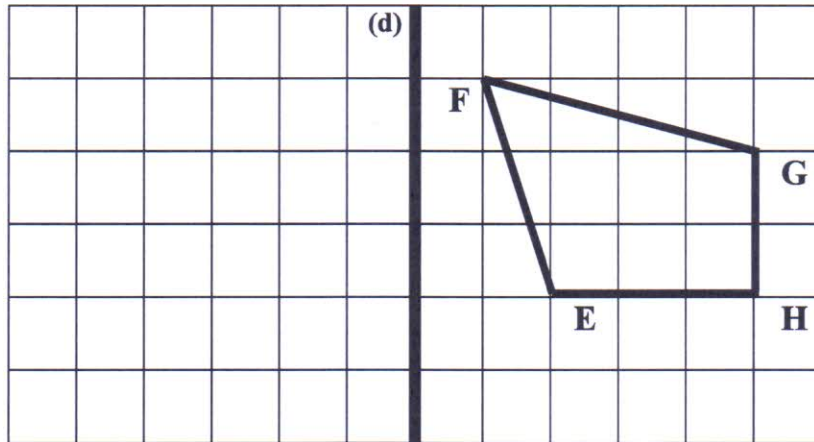
1) بواسطة الأدوات الهندسية المناسبة، ارسم (ي) زاوية قياسها  $100^\circ$ .

3ن

2) باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة، ارسم (ي) المثلث  $ABC$  بحيث: قياس الزاوية  $\hat{A}$  هو  $90^\circ$  و  $AB = AC = 3\text{cm}$

2ن

3) باستعمال التربيعة، أنشئ (ي) الشكل  $E'F'G'H'$  مماثل المضلع  $EFGH$  بالنسبة لمحور التماثل (d).



3ن

4) مسألة: أرادت إدارة مدرستك بالتعاون مع جمعية أمهات وآباء وأولياء التلاميذ إصلاح قاعة طولها  $6,3\text{m}$  و عرضها  $5\text{m}$ .  
- احسب (ي) عدد الزليجات اللازمة لتبليط أرضية هذه القاعة إذا علمت أن سطح الزليجة الواحدة يمثل  $0,9\text{ m}^2$ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



