

..... المصحح	 الاسم
..... النقطة 40 /	 النسب
..... التوقيع	 رقم الامتحان

+XHNΣ+ I HCYOΣΘ
 +C₆U₆O+ I ΘXCΣC oCICΘ N ΘΣHY .XZHΘI
 N ΘΘΘHCN oXHN N ΘOXHΣ ΘΘOI
 +K₆NΣCΣ+ I +CIC₆E+ I ΘXCΣC N ΘOCZ+X
 +C₆E+ I E₆I₆ - +ΣEE₆UΣI - HXΘΣC₆.
 +CΘH. +OX₆U+ U₆X₆I



المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة طنجة - تطوان - السميمة
المديرية الإقليمية بوزان

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

مادة الرياضيات - دورة يونيو 2017 -

مدة الانجاز : 1h30

(لا يسمح باستعمال الآلة الحاسبة)

1-المجال الرئيسي الأول: الأعداد والحساب (16ن)

1- ارتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا (2, 5 ن)

$$1; 0,5; 5,4; \frac{5}{4}; \frac{1}{4}$$

.....

2- أضع و أنجز (8ن)

[illegible]

3- احسب و اختزل (2,5ن)

$$\left(\frac{2}{3} + \frac{1}{2}\right) \div \left(\frac{5}{6} - \frac{1}{2}\right)$$

.....

.....

.....

.....

.....

4- مسألة (3ن)

يتقاضى موظف أجرة شهرية قدرها 7000 درهما, يخصص منها 60% لنفقاته المنزلية و 10 % للتنقل و يوفر الباقي.

-احسب بالدرهم المبلغ الذي ينفقه هذا الموظف شهريا.

-احسب بالدرهم المبلغ الذي يوفره هذا الموظف شهريا.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- احسب قياس الزاويتين $\hat{A}BC$ و $\hat{A}CB$. علل جوابك (2ن)

6- أنشئ (A'B'C'D') مماثل الشكل (ABCD) بالنسبة لمحور التماثل Δ (2ن)



أ- أحسب مساحة الحقل بالمتري المربع

ب. أحسب المساحة المزروعة وردا بالمتر المربع

ج- أحسب المساحة المزروعة بأشجار التفاح بالمتر المربع

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3-المجال الرئيسي الثالث:أنشطة القياس (13ن)

8 - أحول إلى الوحدة المطلوبة(ن 10)

$$9\text{hm } 11,45 \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{m}$$

$$15\text{q}117\text{kg} = \dots\dots\dots \text{t}$$

$$17\text{km}^2 6,5\text{dam}^2 = \dots\dots\dots \text{a}$$

$$88\text{dm}^3 54\text{dal} = \dots\dots\dots \text{l}$$

9- مسألة. (3ن)

مسبح على شكل متوازي المستطيلات قياس طول قاعدته 7 m و قياس عرض قاعدته 5 m ، وقياس ارتفاعه 4 m ، ملأنا ثلثيه $\left(\frac{2}{3}\right)$ ماء.

- أحسب حجم الماء في المسبح باللتر

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....