

الاسم و النسب

اسم المؤسسة.....
رقم الامتحان....

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

- دورة يونيو 2015 -

مادة الرياضيات - مدة الإنجاز 30 دقيقة .

النقطة الإجمالية المحصل عليها 40/..... المعدل 10/.....

اسم المصحح (ة) و توقيعه (ها)

ملاحظة هامة: الإجابة على جميع الأسئلة تتم على هذه الورقة.

المجال الأول : الأعداد والحساب (16 نقطة)

1 - أرتب الأعداد الآتية ترتيبا تزايديا يا (تصاعديا) باستعمال الرمز المناسب: (2,5 نقطة)

$$\frac{13}{10} - 1,03 - 3,1 - 3 - \frac{3}{2}$$

2- أحسب ما يلي مع الاختزال : (3 نقط)

$$\left(\frac{3}{5} + \frac{1}{7}\right) \times \left(\frac{3}{2} - \frac{1}{3}\right)$$

3 - أضع و أحسب ما يلي : (7,5نقط)

$(248,9 - 16,39) + 695$		$69,04 \times 3,5$	$40,35 : 25$

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

- دورة يونيو 2015 -

مادة الرياضيات - مدة الإنجاز 1 ساعة و 30 دقيقة .

4 مسألة 3 نقط

إذا علمت أن سيارة تقطع مسافة 120Km في مدة ساعة واحدة (1h) فأكمل ملء هذا الجدول

المدة ب (ب h)	1	5	10
المسافة (ب Km)	120	840

المجال الرئيسي الثاني : القياس (13 نقطة)

5 - أحول مايلي إلى الوحدة المطلوبة : (10 نقط)

$3,04 \text{ t} + 66,07 \text{ q} = \dots\dots\dots \text{ Kg}$	$8,3 \text{ m} + 52 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ hm}$
$2,5 \text{ hm}^2 + 6,9 \text{ a} = \dots\dots\dots \text{ m}^2$	$405 \text{ dal} + 7,2 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ l}$

6 - مسألة (3 نقط)

لتخزين الماء قام فلاح ببناء صهريج على شكل متوازي المستطيلات قياس طول قاعدته 40m وقياس

عرضها 22,5m و قياس عمقه (ارتفاعه) 1,2m . ثم ملأه إلى $\frac{3}{4}$

أ - أحسب قياس مساحة قاعدة الصهريج ب (m^2)

ب - أحسب قياس حجم الصهريج ب (m^3)

ت - أحسب كمية الماء الموجودة في الصهريج ب (m^3)

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

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو 2015-

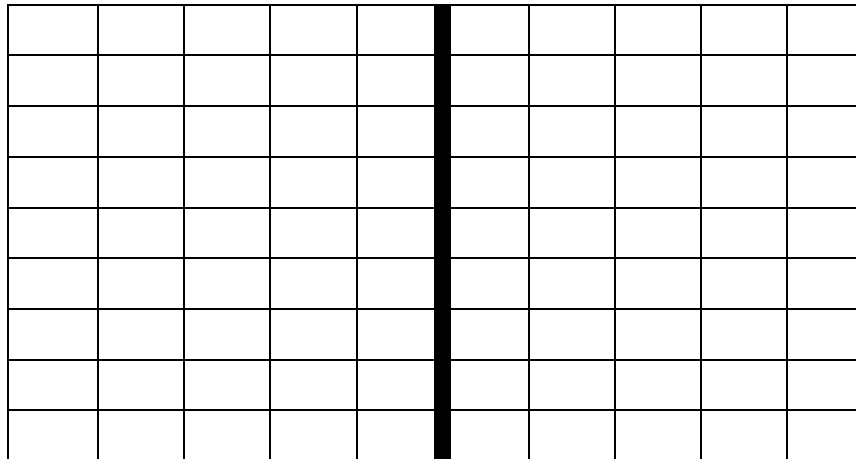
مادة الرياضيات - مدة الإنجاز 30 دقيقة

المجال الرئيسي الثالث : الهندسة (11 نقطة)

<p>أ- الرسم</p> <p>ب - نوع الزاوية:</p>	<p>7 - أ- أرسم الزاوية AOB قياسها 80°. ب - أكتب نوعها. (3 نقط)</p>
<p>الرسم</p>	<p>8- أرسم المعين ABCD بحيث: - قياس قطره الكبير AC هو 6cm - قياس قطره الصغير BD هو 4cm (2 نقط)</p>

9- أرسم الشكل A'B'C'D'E' مماثل الشكل ABCDE بالنسبة لمحور التماثل (X). (3 نقط)

(X)



الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية - دورة يونيو 2015-

مادة الرياضيات - مدة الإجابة 30 دقيقة

10- مسألة : (3 نقط)

اشترى رجل قطعة أرض على شكل مربع قياس ضلعه هو 60m بثمن 300 درهم للمتر المربع الواحد .

أ - أحسب قياس مساحة القطعة الأرضية (ب m^2)؛

ب - أحسب ثمن شراء هذه القطعة الأرضية (بالدرهم).