

تصحيح الامتحان الاقليمي الموحد: السادس ابتدائي  
يونيو 2016

المديرية الاقليمية السمارة



مادة الرياضيات

مدة الانجاز : ساعة و نصف

| 14/40 | I   |   | الأنشطة العددية  |
|-------|-----|---|--|
| 4 نقط | -1  | ضع ثم انجز العمليات التالية:  | $765 - (83,5 + 7,98) = 673,52$ $65,9 \times 8,09 = 533,131$ $26,52 \div 7,8 = 3,4$   |
| 2 نقط | -2  | احسب :  | $\left(\frac{2}{3} + \frac{1}{4}\right) \times \left(0,5 - \frac{2}{5}\right) = \frac{11}{120}$  |
| 2 نقط | -3  | الخارج العشري المقرب بتفريط للعدد 3 على 7 إلى العشر :                                       | 0,4  |
| 2 نقط | -4  | أرتب تزايديا الأعداد التالية :  | $0,3 < \frac{1}{3} < 0,49 < 0,66 < \frac{2}{3}$  |
| 4 نقط | -5  | مسألة (أ) :   | <p>1- المدة التي استغرقها المتسابق الأول: <math>100/80 = 1,25 \text{ h} = 1\text{h}15\text{min}</math></p> <p>2- السرعة المتوسطة للمتسابق الثاني: <math>6000 / 80 = 75 \text{ km/h}</math></p>   |
| 14/40 | II  |   | أنشطة القياس   |
| 8 نقط | -6  | أتمم :  | $8,58 \text{ km } 2016 \text{ dm} = 8781,6 \text{ m}$ $9,25 \text{ t} + 6,75 \text{ q } 849 \text{ hg} = 10009,9 \text{ kg}$ $9,8 \text{ ha } 7,93 \text{ dam}^2 829 \text{ ca} = 996,22 \text{ a}$ $3,5 \text{ m}^3 8,75 \text{ dal } 8975 \text{ cm}^3 = 3596,475 \text{ l}$ |
| 6 نقط | -7  | مسألة (ب) :   | <p>أ كمية الماء اللازمة لملء أربعة أخماس سعة هذا الخزان باللتر</p> $125,6 \times \frac{4}{5} = 100,48 \text{ m}^3 = 100480 \text{ l}$  |
| 12/40 | III |   | الأنشطة الهندسية   |
| 3 نقط | -8  | يرسم المتعلم زاوية قياسها $60^\circ$ ثم يرسم منصفها.  |  |
| 3 نقط | -9  | ينشئ المتعلم مثلثا ABC متساوي الأضلاع بحيث : $AB = 4\text{cm}$ . قياس كل زاوية = $60^\circ$ |  |
| 6 نقط | -10 | مسألة (ج) : (AOB) مثلث قائم الزاوية في O . و $OA = 2 \text{ cm}$ . أحسب مساحة الجزء المخدش. | $S = \left[ \frac{2 \times 2 \times 3,14}{4} \right] - \left( \frac{2 \times 2}{2} \right) = 1,14 \text{ cm}^2$  |

الامتحان الاقليمي الموحد  
لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2016

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين  
لجهة العيون- الساقية الحمراء  
المديرية الاقليمية السمارة



مدة الانجاز : ساعة و نصف

مادة الرياضيات

| 14/40 |   | <u>الأنشطة العددية</u>  |        | I   |
|-------|---|-------------------------|--------|-----|
| 4 نقط | ضع ثم انجز العمليات التالية:<br>$765 - (83,5 + 7,98) =$<br>$65,9 \times 8,09 =$<br>$26,52 \div 7,8 =$   | -1                      |        |     |
| 2 نقط | أحسب :<br>$(\frac{2}{3} + \frac{1}{4}) \times (0,5 - \frac{2}{5}) =$  | -2                      |        |     |
| 2 نقط | ما هو الخارج العشري المقرب بتقريب للعدد 3 على 7 إلى العشر ؟   | -3                      |        |     |
| 2 نقط | أرتب تزايديا الأعداد التالية :<br>$\frac{2}{3}$ ; 0,66 ; $\frac{1}{3}$ ; 0,3 ; 0,49   | -4                      |        |     |
| 4 نقط | مسألة (أ) :<br>قطع متسابقان مسافة 100 km . إذا علمت أن المتسابق الأول يسير بسرعة 80 km/h و أنه وصل قبل المتسابق الثاني ب 5 min . فاحسب السرعة المتوسطة للمتسابق الثاني. | -5                      |        |     |
| 14/40 |   | <u>أنشطة القياس</u>     |        | II  |
| 8 نقط | 8,58 km 2016 dm = m<br>9,25 t + 6,75 q 849 hg = kg<br>9,8 ha 7,93 dam <sup>2</sup> 829 ca = a<br>3,5 m <sup>3</sup> 8,75 dal 8975 cm <sup>3</sup> = l                   | -6                      | أتمم : |     |
| 6 نقط | مسألة (ب) :<br>خزان على شكل أسطوانة قائمة ، قطر قاعدته 4 m و عمقه 10 m .<br>أحسب باللتر كمية الماء اللازمة لملء أربعة أخماس سعة هذا الخزان.                             | -7                      |        |     |
| 12/40 |   | <u>الأنشطة الهندسية</u> |        | III |
| 3 نقط | أرسم زاوية قياسها 60° ثم ارسم منصفها.   | -8                      |        |     |
| 3 نقط | أنشئ مثلثا ABC متساوي الأضلاع بحيث : AB = 4cm . ما هو قياس كل زاوية؟  | -9                      |        |     |
| 6 نقط | مسألة (ج) :<br>مثلث قائم الزاوية في O . و OA = 2 cm . أحسب مساحة الجزء المخدش.  | -10                     |        |     |
|       |   |                         |        |     |