

**تصحيح الامتحان الاقليمي الموحد: السادس ابتدائي**  
**يونيو 2016**

المديرية الاقليمية السمارة



**مادة الرياضيات**

مدة الانجاز : ساعة ونصف

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