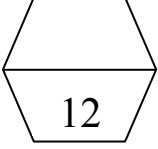
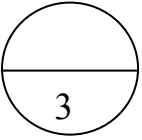


**أولاً : الأسئلة المقالية :**  
**السؤال الأول :**



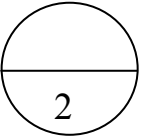
( أ ) أوجد الأعداد الثلاثة المتتالية في النمط التالي

، ، ، 114 ، 108 ، 104 ، 102



( ب ) حل المعادلة التالية

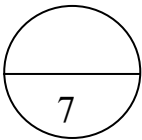
$$9س = 72$$



( ج ) 1- اكتب رمز العدد 4 تريليونات وسبعون مليوناً وثلاثون

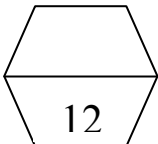
2- أوجد ناتج ما يلي باستخدام ترتيب العمليات

$$4 \div 3^2 + 5$$



3- أوجد ناتج ما يلي

$$\begin{aligned} &= 4^+ + 4^- \\ &= 9^- + 7^- \\ &= 8^- + 16 \end{aligned}$$





### ثانياً : الأسئلة الموضوعية

في البنود ( 1 – 2 ) ظللي ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة وظللي ( ب ) إذا كانت الإجابة خاطئة

ب	أ	العدد 894655 مقرباً إلى أقرب عشرات الآلاف يساوي 890000	1
ب	أ	في الصورة الأسية يساوي $5^4$	2

في البنود ( 3 – 6 ) لكل سؤال أربع اختيارات واحدة فقط منها صحيحة ، اختاري الإجابة الصحيحة ، ثم ظللي الرمز الدال عليها:

اشترت هدي س كتب ، قرأت منها 7 كتب فإن التعبير الجبري الذي يعبر عن ذلك هو	3								
( أ ) $7 + س$ ( ب ) $7س$ ( ج ) $س - 7$ ( د ) $7 - س$									
إذا كان $س = 4$ فإن قيمة التعبير الجبري $س^2$ هو	4								
( أ ) 8      ( ب ) 16      ( ج ) 2      ( د ) 6									
في مخطط الساق والأوراق الموضح في الشكل المقابل فإن المدى لهذه القيم يساوي	5								
<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <thead> <tr> <th>الساق</th> <th>الأوراق</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>033</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1457</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>699</td> </tr> </tbody> </table>	الساق	الأوراق	5	033	6	1457	7	699	( أ ) 29      ( ب ) 26      ( ج ) 2      ( د ) 6
الساق	الأوراق								
5	033								
6	1457								
7	699								

القيمة المتطرفة في مجموعة البيانات التالية 400 ، 325 ، 3000 ، 225 ، 200				6
3000 ( د )	400 ( ج )	225 ( ب )	2000 ( أ )	

قسم الرياضيات يتمنى لكم التوفيق والنجاح