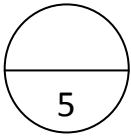
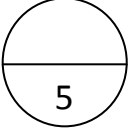




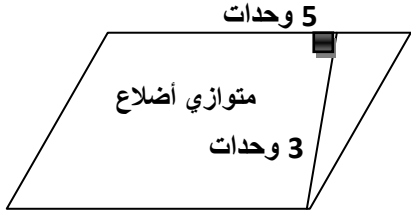
(أ) حل المعادلة التالية موضحة خطوات الحل:

$$15 = 7 + 4س$$



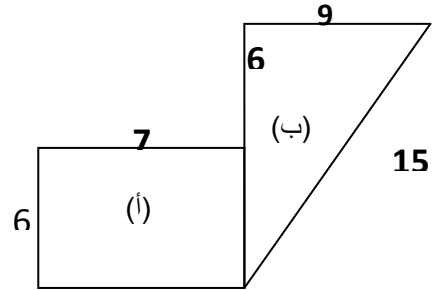
( ب ) قرأ حمد في إحدى المجلات أن متوسط درجات الحرارة على سطح الارض  $15^{\circ}\text{C}$  سيليزية , ومتوسط درجة الحرارة على سطح كوكب المريخ -  $50^{\circ}\text{C}$  سيليزية ،  
مالفرق بين درجتى الحرارة ؟

( ١ ) أوجد المساحة لكل شكل مما يأتي :



..... مساحة الشكل

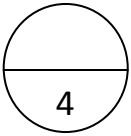
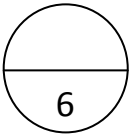
.....



..... مساحة الشكل (أ)

..... مساحة الشكل (ب)

..... مساحة الشكلين (أ) . (ب)



(ب) أوجد ناتج مايلي :

$$5 \times (2 \div 8) + 2^3$$

(أ) حل العدد 720 إلى عوامله الأولية

3

(ب) رتب تصاعدياً ( من الصغير إلى الكبير ) موضحة خطوات الحل :

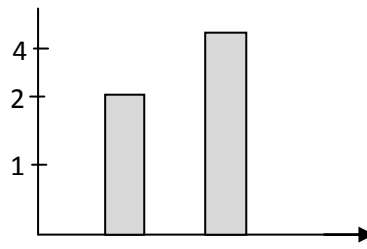
3

$$\frac{4}{9} , \frac{5}{6} , \frac{2}{3}$$

(ج) أنفق خالد 19.50 ديناراً لشراء 30 مجلة للأطفال . فما ثمن المجلة الواحدة ؟

4

ثانياً الموضوعي :- : ( أولاً ) في البنود (1-4) ظلل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة ،  
وظلل ( ب ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي :-

<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>العدد 24500 بالصورة العلمية <math>10 \times 24.5^3</math></p>	<p>1</p>
<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>التمثيل البياني التالي تمثيل مضلل</p> 	<p>2</p>
<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>( أ ) ( ب )</p>	<p>إذا كان <math>ك + 5.7 = 13.8</math> فإن <math>ك = 8.1</math></p>	<p>3</p>

( ثانياً ) : لكل بند من البنود (4-10) أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيحة ظلل الدائرة الدالة علي ذلك :-

<table border="1"> <thead> <tr> <th>الساق</th> <th>الأوراق</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>1 5</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0 7 8</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	الساق	الأوراق	2	1 5	3	0 7 8	6	2	<p>في مخطط الساق والأوراق الموضح القيمة المتطرفة هي</p> <p>21 ( أ ) 22 ( ب ) 26 ( ج ) 62 ( د )</p>	<p>4</p>
الساق	الأوراق									
2	1 5									
3	0 7 8									
6	2									
<p>234 ( أ ) 196 ( ب ) 181 ( ج ) 200 ( د )</p>	<p>العدد التالي في النمط 188 ، 177 ، 184 ، 173 ، 180 هو</p>	<p>5</p>								

6

يتدرب لاعبو أحد الأندية على السباحة مرة واحدة كل 5 أيام ، وتتدرب مجموعة اللاعبين نفسها على الفروسية مرة واحدة كل 6 أيام . متى يكون التدريب معا

- أ) كل 5 أيام      ب) كل 6 أيام      ج) كل 15 أيام      د) كل 30 أيام

7

دائرة طول نصف قطرها 3 سم فإن محيطها

- أ) 18.84      ب) 9.42      ج) 28.26      د) 15.7

8

8 ليترات

- أ) 0.08 مليلتر      ب) 0.008 مليلتر      ج) 8000 مليلتر      د) 0.8000 مليلتر

9

ثلاثة ملايين وستمائة وأربعة وثمانون إلى أقرب ألف هو

- أ) 3684000      ب) 3006840      ج) 3001000      د) 3000684

10

أنجبت قطة هاني عددا من المواليد وزَّع منها ثلاثة مواليد على أصدقائه لتربيتها وتبقى عنده مولودان فإن المعادلة التي تعبر عن هذا الموقف هي :

- أ)  $2 = 3 + \text{ص}$       ب)  $3 = 2 - \text{ص}$       ج)  $2 = 3 - \text{ص}$       د)  $2 = 3 - \text{ص}$

6

إنتهت الأسئلة مع تمنيات قسم الرياضيات لكن بالتوفيق والنجاح

مدرسة أسماء بنت أبي بكر م. للبنات

نموذج اختبار الفترة الدراسية الثانية

ميزان الصف السابع

المقالي	الموضوعي	عدد الدرجات	عدد الحصص	المحتوى	وحدات الكتاب
7	2	9	13	علم الإحصاء وإستخداماته في الحياة	الأولى
14	4	18	25	ربط الحساب بالجبر	الثانية
6	2	8	12	الكسور العشرية	الثالثة
7	1	8	12	القياس	الرابعة
6	1	7	11	نظرية الأعداد	الخامسة
40	10	50	73	الإجمالي	

المقترح

المقالي	الموضوعي	عدد الدرجات	عدد الحصص	المحتوى	وحدات الكتاب
7	2	9	13	علم الإحصاء وإستخداماته في الحياة	الأولى
14	4	18	25	ربط الحساب بالجبر	الثانية
9	2	11	12	الكسور العشرية	الثالثة
5	1	6	12	القياس	الرابعة
5	1	6	11	نظرية الأعداد	الخامسة
40	10	50	73	الإجمالي	

رئيسة القسم : أ. عبير الغريب