

6

السؤال الأول: في البنود (1-2) لكل بند ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

ب	أ	$3 - = 8 - + 5$	1
ب	أ	إذا كان $\frac{14}{ك} = 7$ فإن $ك = 2$	2

ثانياً: البنود (3-6) لكل بند ثلاثة اختيارات إحداها فقط صحيح 0 ظلل رمز الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة 0

أ	ب	ج	د	ثلاثة أرباع يتضاعف عددها كل شهر فان عددها بعد مرور 5 شهور	
15	30	48	96		3
أ	ب	ج	د	$7^4 = 4 \times 7$	
4×7	$7+7+7+7$	$7 \times 7 \times 7 \times 7$	$\frac{4}{7}$		
أ	ب	ج	د	القيمة المكانية للرقم 8 في العدد 813612451	
8 ملايين	80 مليون	مليون	ليار		4
أ	ب	ج	د	العدد 1678540 مقرباً لمنزلة آحاد الملايين هو	
2000000	1700000	1680000	1000000		5

السؤال الثاني : الأسئلة المقالية : أجب عن الأسئلة التالية بذكر خطوات الحل :

<p>12</p>	<p>أ</p> <p>من خلال التمثيل البياني الموضح بالرسم المجاور أجب علي الأسئلة التالية :</p> <p>(1) المنوال هو</p> <p>(2) الوسيط هو</p> <p>(3) احسب المتوسط الحسابي بدون القيمة المتطرفة :</p> <p>(4) احسب المتوسط الحسابي مع القيمة المتطرفة :</p> <p>(5) هل تؤثر القيمة المتطرفة على المتوسط الحسابي ؟</p>	
<p>6</p> <p>6</p> <p>12</p>	<p>ب</p> <p>(1) أكمل النمط : 3 ، 8 ، 12 ، 15 ، ،</p> <p>(2) اكتب العدد التالي بالشكل النظامي : 7 مليار و 350 ألف و سبعة ..</p>	

السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة التالية بذكر خطوات الحل :

	<p>أ حل المعادلة التالية موضحاً خطوات الحل :</p> $13 = 2 + ع$	<p>أ</p>
	<p>ب رتب مجموعة الأعداد الصحيحة الآتية ترتيباً تصاعدياً</p> $8, 9^-, 4^-, 3$	<p>ب</p>
	<p>ج كون مخطط الساق والأوراق للبيانات الآتية</p> $70, 81, 76, 92, 82, 74$	<p>ج</p>