

اسم الطالب : \_\_\_\_\_  
الصف : ٤ /  
الرقم :  
إعداد : خليل إبراهيم

أسئلة مراجعة لاختبار منتصف الفصل الدراسي الأول

أجب عن جميع الأسئلة الآتية:-

الجزء الأول: أسئلة الاختيار من متعدد :

اختر الإجابة الصحيحة :

٥

١) خاصية العبارة  $٢٠ + ٣٢ = ٣٢ + ٢٠$  هي :

- أ) خاصية التجميع  
ب) خاصية الإبدال  
ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي  
د) طرح صفر من عدد

٢) خاصية العبارة  $٩٤ + (٢٠ + ٢٣) = (٩٤ + ٢٠) + ٢٣$  هي :

- أ) خاصية التجميع  
ب) خاصية الإبدال  
ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي  
د) طرح صفر من عدد

٣) قاعدة العبارة  $٠ = ٨٧ - ٨٧$  هي :

- أ) خاصية التجميع  
ب) طرح عدد من نفسه  
ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي  
د) طرح صفر من عدد

٤) قاعدة العبارة  $٩٦ = ٠ - ٩٦$  هي :

- أ) خاصية التجميع  
ب) طرح عدد من نفسه  
ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي  
د) طرح صفر من عدد

٥) خاصية العبارة  $٦٣ = ٠ + ٦٣$  هي :

- أ) خاصية التجميع  
ب) خاصية الإبدال  
ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي  
د) طرح صفر من عدد

يتبع الجزء الأول: أسئلة الاختيار من متعدد :

٩

٦ تقريب العدد ٣٦ لأقرب عشرة هو :

- (أ) ٣٦ (ب) ٣٠ (ج) ٤٠ (د) ٢٠

٧ تقريب العدد ٧٣٣٥ لأقرب مئة هو :

- (أ) ٧٣٣٥ (ب) ٧٤٠٠ (ج) ٧٣٠٠ (د) ٨٠٠٠

٨ تقريب العدد ٧٤٨٥ لأقرب ألف هو :

- (أ) ٧٠٠٠ (ب) ٧٤٠٠ (ج) ٧٥٠٠ (د) ٨٠٠٠

٩ تقريب العدد ٣٢٤ ٤٠٠ ٣ لأقرب مليون هو :

- (أ) ٣٠٠٠٠٠٠ (ب) ٤٠٠٠٠٠٠ (ج) ٣٧٠٠٠٠٠ (د) ٢٠٠٠٠٠٠٠

١٠ العدد ٤٦٧ ٣٧٤ ١٢ قرب فكان الجواب هو ١٢ ٤٠٠ ٠٠٠ ، فما اسم المنزلة التي قرب إليها ؟

- (أ) ألف (ب) عشرة آلاف (ج) مئة ألف (د) مليون

١١ قرأ حسين ١٩ صفحة من كتاب وتبقى عليه ٥ صفحات ليكمل قراءته . فكم عدد صفحات الكتاب ؟

- أ- الإجابة الدقيقة ب- الإجابة التقديرية ج- عملية الضرب د- عملية القسمة

١٢ يمشي علي مسافة ٢٢١ مترا ذاهبا لمدرسته. فكم مترا تقدر المسافة التي يمشيها في ٥ أيام ؟

لحل هذا السؤال نستخدم:

- أ- الإجابة الدقيقة ب- الإجابة التقديرية ج- عملية الطرح د- عملية القسمة

١٣ القيمة المنزلية للرقم ٦ في العدد ٣٤٦٥٨٣٢٤ هي :

- (أ) ٦٠٠ (ب) ٦٠٠٠٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠٠ (د) ٦٠٠٠٠٠٠

١٤ الصورة التحليلية للعدد ٧٦٤٨١ هي :

- (أ)  $٧+٦+٤+٨+١$  (ب)  $١٠٠٠٠ + ٦٠٠٠ + ٤٠٠ + ٢٠ + ٧$

- (ج)  $٧٠٠٠٠ + ٦٠٠٠ + ٤٠٠ + ٨٠ + ١$  (د)  $٧٦٠٠٠٠ + ٤٠٠ + ٨٠ + ١$

الجزء الثاني: ضع إشارة (√) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

٥

- ١) ( ) منزلة العدد ٩ في العدد ٢٥٨ ٠٧٦ ٠٩٣ هي عشرات الآلاف .
- ٢) ( ) تسمى كتابه العدد ( ٧٦٥٨٩٨٤٣٢ ) بالصورة اللفظية .
- ٣) ( ) الصورة التحليلية للعدد (٧٠٠٠٥٠٠٤) هي ( ٧٠٠٠٠٠٠٠ + ٥٠٠٠ + ٤ ) .
- ٤) ( ) القيمة المنزلية للرقم ٧ في العدد (٩٨٧ ٨٠١ ٤٥٦) هي ٧٠٠٠, ٠٠٠
- ٥) ( ) الصيغة اللفظية للعدد (٣١٠ ٧٠٠ ٥٠٠) هي ثلاثمائة و عشرة ملايين و سبع مئة ألف و خمس مئة.

الجزء الثالث: الأسئلة المقالية :

٤

أكمل الجدول التالي بكتابة الصورة اللفظية و القياسية :

الصورة القياسية للعدد	الصورة اللفظية
٤٠١ ٠٠٥ ٠٠٩	تسعمائة و سبعة و ثلاثون مليوناً و أربعمائة و أربعة و ستون ألفاً
٧ ٠٠٠ ٩٠١	تسع مئة الف و أربع مئة و ستة

١٥

أكتب القيمة المنزلية للرقم ٦ الذي تحته خط فيما يلي :

٢

العدد	القيمة المنزلية للرقم ٦
٣٤٥٧٥٥٦٧٧٣	
٦١٢٧٠١٢٣	

١٨

١٩

٢

٢٠) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر :

٨٥٦ ١٩٩ , ٨٦٥ ٩٩٨ , ٨ ٩٨٨ ٩٩٩ , ٨ ٦٥٦ ٥٤٣

	,		,		,	
--	---	--	---	--	---	--

٤

٢١) قارن بين كل عددين فيما يأتي مستعملا (> أو < أو =):

٧٦٥٥٤٨  ٧٦٥٥٨٤

٦٥٤  ٦٤٥

١٢٣٤٦٥  ١٢٣٤٥٦٥

٨٧٦٤٤٥٧٢  ٨٧٦٤٣٥٧٢

٢

$$\begin{array}{r} ٩٢٥٦ \\ ٢٧٦٤ - \\ \hline ٦٤٩٢ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} -$$

٢٢) قدر ناتج ما يلي مقربا لأقرب ألف :

$$\begin{array}{r} ٣٣٢٤ \\ ٥٨٣٢ + \\ \hline ٩١٥٦ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} +$$

٢

$$\begin{array}{r} ٤٥٧ \\ ٣١٢ + \\ \hline ٧٦٩ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} +$$

٢٣) قدر ناتج كل العمليات التالية مقربا لأقرب مئة

$$\begin{array}{r} ٨٩٠ \\ ٢٣٢ - \\ \hline ٦٥٨ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} -$$

٢

٢٤) تحقق من ناتج الطرح باستعمال عملية الجمع

$$\begin{array}{r} ٤٦٥٦ \\ ١٥٣٢ - \\ \hline ٣١٢٤ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} +$$

$$\begin{array}{r} ٢٤٥٦ \\ ١٢٠٩ - \\ \hline ١٢٤٧ \end{array} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} +$$

٢٥) أوجد ناتج الطرح :

$$\begin{array}{r} 80000 \\ - 12345 \\ \hline \end{array}$$

٢٦) أوجد ناتج الجمع :

$$\begin{array}{r} 23468 \\ + 43269 \\ \hline \end{array}$$

٤

٢٧)

تاجر يشتري المكيف الواحد بسعر ١٠٠ دينار و يبيعه بمبلغ ١٣٥ دينار .  
فكم دينار يكسب أو يربح من بيع مكيف واحد ؟

٢

٢٨)

يقطع حسن مسافة ٢٠١ متر ذاهبا من منزله إلى المدرسة ، فكم مترا يقطع خلال يومين

ذهابا و إيابا ؟

٢

(٢٩) أوجد المنوال و الوسيط و القيمة المتطرفة لمجموعة القيم التالية :

درجات بعض الطلبة في اختبار المنتصف

اسم الطالب	درجة الطالبة
مؤيد	٧
كامل	٦
مهند	٨
محمد	٥
نور	١٩

المنوال هو	
ترتيب القيم	
الوسيط هو	
القيمة المتطرفة هي	

(٣٠) أكمل تمثيل البيانات بالنقاط :

الطول الذي سجله معلم لبعض الطلبة

٣

طول الطالب	التكرار
١٢٠	٣
١٣٠	٤
١٤٠	١
١٥٠	٥
١٦٠	٢



المنوال	الوسيط	القيمة المتطرفة
---------	--------	-----------------

## مراجعة التقويم الكتابي و الذهني

### لمنتصف الفصل الدراسي الأول

المادة : رياضيات  
للعام الدراسي ٢٠١٥ / ٢٠١٦ م

اسم الطالب : .....  
الصف : رابع / .....  
التاريخ : / / ٢٠ م  
إعداد :  
أسمير عبد علي .  
أخيل إبراهيم .

### ملاحظات المعلم :

١- يجب ان يحل الطالب دون مساعدة ولي امره أو المعلم .

٢- يتدخل المعلم وولي الأمر في حال خطأ الطالب في الحل بإجابة صحيحة .

### السؤال الأول : اكتب الصيغة القياسية و اللفظية و التحليلية لما يلي :

الصيغة التحليلية	الصيغة اللفظية	الصورة القياسية
		٧ ٠٣٠ ٦٠٠
	سبع مئة ألف و ثلاث مئة وستة	
٩٠٠٠٠٠٠ + ٥٠٠ + ٤		
	واحد و ثلاثون مليون و خمس مئة	

### السؤال الثاني : أكمل بوضع قارن بوضع < أو > أو = :

$$٦٥٤٧٦ \bigcirc ٦٥٤٧٨ \quad ٦٣٢ \bigcirc ٦٢٤ \quad ٥٦ \bigcirc ٦٥$$

### السؤال الثالث : قرب بحسب التقريب المطلوب :

٥٧ ؛ لأقرب عشرة      ٦٥٣ ؛ لأقرب عشرة

٦٨٣٤ ؛ لأقرب مئة      ٦٥٣ ؛ لأقرب مئة

٦٠٣١٨٣٤ ؛ لأقرب مليون      ٩٣٢١ ؛ لأقرب ألف

٧٥٣١٨٣٤ ؛ لأقرب مليون      ٩٤٦٤٣٢ ؛ لأقرب مئة ألف

السؤال الرابع : أوجد الناتج ثم قدر الناتج :

$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ \boxed{\phantom{000}} \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array} - \begin{array}{r} 496 \\ 224 \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array}$ <p style="text-align: center;">قرب لاقرب ← مئة</p>	$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ \boxed{\phantom{000}} \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array} + \begin{array}{r} 6036 \\ 1074 \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array}$ <p style="text-align: center;">قرب لاقرب ← ألف</p>
--	--

السؤال الخامس : تحقق من صحة الناتج بالجمع:

$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ \boxed{\phantom{000}} \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array} + \begin{array}{r} 906 \\ 476 \\ \hline 430 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ \boxed{\phantom{000}} \\ \hline \boxed{\phantom{000}} \end{array} + \begin{array}{r} 4247 \\ 476 \\ \hline 3771 \end{array}$
---	---

السؤال السادس : أوجد ناتج الجمع والطرح :

$\begin{array}{r} 638 \\ 409 \\ \hline \end{array} +$	$\begin{array}{r} 3832 \\ 0964 \\ \hline \end{array} +$	$\begin{array}{r} 702 \\ 439 \\ \hline \end{array} -$	$\begin{array}{r} 6000 \\ 4306 \\ \hline \end{array} -$
---	---	---	---

السؤال السابع : أوجد ناتج ما يلي :

(١) يكتب حسين ٣ صفحات في دقيقة واحدة على ، فكم صفحة يكتبها في ٥ دقائق ؟  
استعمل خطة انشاء جدول

					عدد الصفحات
					عدد الدقائق

عدد الصفحات التي كتبها حسين في ٥ دقائق = .....

(٢) يربح تاجر من بيعه بقيمة ١٠٠ دينار مبلغ دينارين فإذا ربح ١٠ دينار .  
فكم المبلغ الذي ربحه ١٠ دينار ؟ استعمل خطة انشاء جدول

					المبلغ
					مبلغ الربح

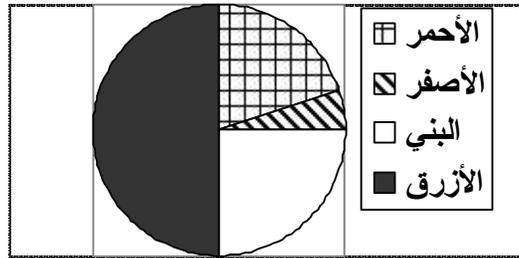
المبلغ الذي ربحه ١٠ دينار = .....

السؤال الثامن : أكتب خاصية الجمع أو قاعدة الطرح لكل جملة عددية فيما يلي :

التجميع ، الإبدال ، العنصر المحايد الجمعي ، طرح صفر من عدد ، طرح عدد من نفسه

$٤٥ = ٠ + ٤٥$	$٤٥ = ٠ - ٤٥$	$٤٥ + ٢٣ = ٢٣ + ٤٥$

$٦ + ٣ + ٧ = ٧ + ٦ + ٣$	$(١٤ + ٣) + ٤٥ = ١٤ + (٣ + ٤٥)$	$٠ = ٤٥ - ٤٥$



السؤال التاسع : أ) أجب عما يلي بإجابة صحيحة :

١) اللون الأكثر تفضيلاً هو .....

٢) اللون الأقل تفضيلاً هو .....

٣) إذا كان عدد الذين شملهم المسح ٦٠ طالب

فإن عدد الطلبة الذين يفضلون اللون الأزرق = .....

و عدد الطلبة الذين يفضلون اللون البنّي = .....

ب) أكمل تمثيل بيانات الطلاب بالنقاط :

عدد الساعات التي يقضيها بعض الطلبة في المراجعة	
عدد الساعات	اسم الطالب
١	محسن
٣	صادق
٢	أحمد
٥	مهذ
٢	كامل



ج) أوجد المنوال و الوسيط و القيمة المتطرفة لمجموعة القيم التالية :

عدد القصص التي قرأتها بعض الطالبات	
اسم الطالبة	درجة الطالبة
فاطمة	٣٠
ولاء	٩
كوثر	٢٨
عائشة	٢٧
مريم	٢٧

المنوال هو	
ترتيب القيم	
الوسيط هو	
القيمة المتطرفة هي	

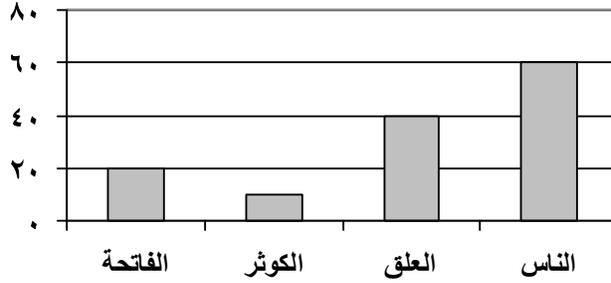
## السؤال العاشر :

فرز أسماء الطلبة المشاركين في انتخابات مجلس الطلبة				
حسن	حسين	حسين	حسين	أحمد
علي	حسن	حسين	حسن	أحمد
أحمد	حسن	علي	حسن	حسين

١) مثل البيانات التالية بجدول الإشارات و جدول تكراري :

فرز أسماء الطلبة المشاركين في انتخابات مجلس الطلبة		فرز أسماء الطلبة المشاركين في انتخابات مجلس الطلبة	
التكرار	أسماء الطلاب	الإشارات	أسماء الطلاب
	حسن		حسن
	علي		علي
	أحمد		أحمد
	حسين		حسين

٢) أجب عما يلي :  
عدد الدقائق التي استغرقها فاضل في حفظ بعض السور



أ) أي سورة استغرق في حفظها وقتاً أطول ؟

.....

ب) أي سورة استغرق في حفظها وقتاً أقل ؟

.....

ج) بكم يزيد الوقت الذي استغرقه في حفظ سورة الناس عن سورة الفاتحة ؟

.....

مملكة البحرين  
وزارة التربية والتعليم  
مدرسة الرازي الابتدائية للبنين  
التقويم الشفوي ( الذهني ) في مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي  
لمنتصف الفصل الدراسي الثاني من العام ٢٠١٤/٢٠١٥  
( ( ورقة الأسئلة ) )

السؤال	رقم السؤال
أوجد ناتج : $9 + 36$	١
أكتب مكمل العدد ٦٥ إلى ١٠٠	٢
أوجد ناتج $4 \times 9$	٣
أطرح ١٣ من ٤٥	٤
حوّط نصف العدد ٨٦	٥
أ ( ٢٣ ) ب ( ٣٤ ) ج ( ٤٣ )	
أجمع ٣٣ و ٤٤	٦
إشترى سمير كتاب بقيمة ١١ دينار ولعبة بقيمة ١٦ دينار ،فما مجموع ما اشتراه ؟	٧
أوجد ضعف العدد ٢٣	٨
أوجد مكمل العدد ٩٨٠ إلى ١٠٠٠	٩
حوّط أزواج الأعداد التي مجموعها ٢٠	١٠
أ ( ١٧ ، ٣ ) ب ( ١٣ ، ٦ ) ج ( ١٣ ، ٩ )	
أوجد ناتج : $19 + 27$	١١
أكتب مكمل العدد ٤٦ إلى ١٠٠	١٢
أوجد ناتج $3 \times 8$	١٣
أطرح ١٧ من ٧٨	١٤
حوّط نصف العدد ٦٢	١٥
أ ( ١٣ ) ب ( ٣١ ) ج ( ٢١ )	
أجمع ٢٢ و ٧٧	١٦
إشترت زينب عباءة بقيمة ٢٥ دينار وحجاب بقيمة ١٣ دينار ،فما مجموع ما اشترته ؟	١٧
أوجد ضعف العدد ٤٦	١٨
أوجد مكمل العدد ٩٧٠ إلى ١٠٠٠	١٩
حوّط أزواج الأعداد التي مجموعها ٢٠	٢٠
أ ( ١ ، ١٩ ) ب ( ١٣ ، ٦ ) ج ( ٩ ، ١٢ )	

إعداد الأستاذ : خليل إبراهيم

..... : الأسم

..... / ٤ : الصف

..... : الرقم

٢٠

التقويم الشفوي ( الذهني ) في مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي  
لمنتصف الفصل الدراسي الأول من العام ٢٠١٤/٢٠١٥  
( ( ورقة إجابة الطالب ) )

الدرجة	السؤال	رقم السؤال
		١
		٢
		٣
		٤
	أ ( ٢٣      ب ( ٣٤      ج ( ٤٣	٥
		٦
		٧
		٨
		٩
	أ ( ١٧،٣      ب ( ١٣،٦      ج ( ١٣،٩	١٠
		١١
		١٢
		١٣
		١٤
	أ ( ١٣      ب ( ٣١      ج ( ٢١	١٥
		١٦
		١٧
		١٨
		١٩
	أ ( ١٠،١٩      ب ( ١٣،٦      ج ( ١٢،٩	٢٠
	المجموع	