



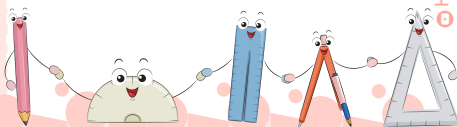
سلسلة روضة الرياضيات أوراق عمل لمادة الرياضيات الصف الرابع الابتدائي



الفصل الدراسي الأول إعداد المعلمة : هند مجلي



أسأل الله دوام التوفيق
و الهداد و أن ينفع بما قدمت



الأستاذة / هند محمد عبدالله مجلي

نفيدكم علماً بأنه قد تم تسجيل

عملكم الموسوم بـ:

(سلسلة رفعة الرياضيات أوراق عمل لمادة

الرياضيات الصف الرابع الابتدائي الفصل الأول)

تحت رقم إيداع

1444/671

و تاريخ 19/01/1444

هـ، ورقم رد ملك 7-2280-04-603-978



اختر الإجابة الصحيحة ؟

● القيمة المنزلة للرقم الذي تحته خط
 5123638

أ) 8000 (ب) 80000 (ج) 8000000

● يكتب العدد بالصيغة اللفظية ٢٠٠٧ كما يلي :

أ) مئتان وسبعة (ب) سبعة وعشرون (ج) ألفان وسبعة

● الصيغة التحليلية للعدد ٣٦٩٥٢٤ هي

أ) $4 + 20 + 500 + 900 + 6000 + 30000$

ب) $2 + 40 + 500 + 6000 + 30000$

ج) $4 + 20 + 500 + 900 + 30000$

● قارن بين العددين مستعملة ($<$ ، $>$ ، $=$):

10027301 10207301

أ) $>$ (ب) $<$ (ج) $=$



● اكتب العدد التالي بالصيغة اللفظية ؟

٤٢٩٣٠٦

.....

.....

● اكتب العدد التالي بالصيغة التحليلية ؟

٩٢٧٤٨

.....

.....

● اكتب العدد التالي بالصيغة القياسية ؟
خمسة عشر مليوناً وثمان مئة و أربعة وعشرون ألفاً وتسعة

.....

تطوير - إنتاج - توثيق



- رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر
١٢٨٧٣ ، ١٢٧٨٣ ، ١٢٣٧٨

- قرب العدد إلى أقرب قيمة منزلية معطاة:
١٤٨٢٤٥ ؛ مئة

- ما العدد المناسب في \square ؟

$$٥ = \square - ٥$$

- لدى سميرة ٤ مجموعات من الملصقات ، في كل منها ٨ ملصقات. ما عدد الملصقات لدى سميرة ؟

- ما خاصية الجمع المستعملة فيما يلي ؟

$$(٧ + ٨) + ٩ = ٧ + (٨ + ٩)$$

- أوجد الناتج ؟

$$٥١٩٨ + ٣٢٧٦$$

$$٤٢٩ + ١٥٩٢$$

$$٤٨٣٦ - ٨٠٠٧$$

$$٢٤٦ - ٥٢٤$$



• قدر الناتج بتقريب الاعداد إلى أقرب قيمة منزلية معطاة ؟

٥٩٢٦ - ٢٦١٠ ؛ ألف

١٣٨ + ٤٦٣ ؛ مئة

• يبين الجدول الآتي الوسائل المختلفة التي تستعملها مجموعة من الطلاب للوصول إلى المدرسة . نظم البيانات في لوحة إشارات.

كيف تصل الى المدرسة	
التكرار	الوسيلة
٩	الحافلة
١٣	السيارة
٥	المشي



● نظم البيانات في جدول تكراري
أجري مسح حول نشاطات الطلاب في أوقات فراغهم ، فكانت
على النحو التالي :

نشاطات الطلاب في أوقات الفراغ

كرة القدم	الرسم	السباحة
كرة القدم	الرسم	السباحة
كرة القدم	السباحة	القراءة
كرة القدم	السباحة	القراءة
الرسم	السباحة	القراءة

مجموعة رفعة الرياضيات

تطوير - إنتاج - توثيق



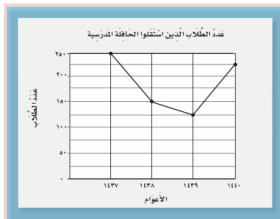
- سأل مهند طلاب صفه عن الرحلة المدرسية المفضلة لديهم .ثم عرض النتائج بتمثيل الأعمدة التالي ، كم يزيد الطلاب الذين يفضلون الذهاب إلى مدينة الألعاب على عدد الذين يفضلون الذهاب إلى متحف العلوم ؟



تطوير - إنتاج - توثيق



- استعمل التمثيل بالخطوط في الشكل المجاور للإجابة على الاسئلة التالية ؟



- كم عدد الطلاب الذين استقلوا الحافلة المدرسية عام ١٤٣٩ ؟

- ما الفرق بين عدد الطلاب الذين استقلوا الحافلة المدرسية في عامي ١٤٣٧ ، و ١٤٣٨ ؟

تطهر - ابتاح - توثق



- يبين التمثيل بالقطاعات الدائرية في الشكل المجاور الفاكهة المفضلة عند طلاب المدرسة :

الفاكهة المفضلة لطلاب المدرسة



- ما الفاكهة المفضلة لدى ١٢٥ من طلاب المدرسة؟

- كم عدد الطلاب الذين يفضلون العنب ؟

- ما الفاكهة الأقل تفضيلاً لدى الطلاب ؟ كم عدد الطلاب الذين اختاروا تلك الفاكهة ؟

- كم عدد طلاب المدرسة ؟



● إذا تم تدوير المؤشر فصف احتمال النواتج ؛ استعمل (مؤكد ، أكثر احتمالاً ، متساوي الأمكانية ، أقل احتمالاً ، مستحيل)



عدد زوجي

عدد فردي

الأعداد ٥ أو ٩ أو ١١

عدد أقل من ٤

عدد أقل من ٣

● اكتب العملية (+ ، -) التي تجعل الجمل العددية الآتية صحيحة ؟

١٠ ○ ٢٧ = ١٧

١١ = ٢ ○ ٩

١ + ٨ = ٤٥ ○ ٥٤

١٠ - ٤٦٠ = ٦ ○ ٤٤٤

تطوير - إنتاج - توثيق



● مثل الجملة العددية بالرسم ؟

$$\square = 8 - 14$$

● أوجد قاعدة الدالة المطبقة في الجدول التالي ثم طبقها لإكمال الجدول ؟

القاعدة :				
4	3	2	1	المدخلة Δ
<input type="checkbox"/>	5	4	3	المخرجة <input checked="" type="checkbox"/>

القاعدة :				
15	8	5	3	المدخلة Δ
<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	6	المخرجة <input checked="" type="checkbox"/>



• أكمل جدول الدالة ؟

القاعدة : $\Delta - 10$		القاعدة : $\Delta + 7$	
المخرجة <input type="checkbox"/>	المدخلة Δ	المخرجة <input type="checkbox"/>	المدخلة Δ
<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	5
<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	7
<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	9
<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	11

القاعدة : $\Delta \times 4$				
6	5	4	3	المدخلة Δ
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	المخرجة <input type="checkbox"/>

القاعدة : $\Delta \div 2$				
14	16	18	20	المدخلة Δ
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	المخرجة <input type="checkbox"/>

انتهت الرسالة



مقطع فيديو لخطوات
تقريب الاعداد



مقطع فيديو
للمقارنة بين
الاعداد



مقطع فيديو لتوضيح
خصائص الجمع و
قواعد الطرح



مقطع فيديو لتوضيح
عملية الجمع مع
اعادة التجميع



مقطع فيديو
لتوضيح عملية
الطرح مع اعادة
التجميع



مقطع فيديو لكتابة
الاعداد بالصيغ الثلاث
باستعمال جدول
المنازل



مقطع فيديو لتوضيح تاج - ملف يحتوي على
بطاقات تعلم جداول الدوال



المراجع



كتاب الرياضيات
للصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الأول

تطوير - إنتا

تم بحمد الله

