

ورقة عمل

المدرسة: متوسطة البنين-ثانوية البنات
الفصل الدراسي: الأول
العام الدراسي: 2023/2022
ورقة شاملة للوحدة الأولى

الاسم: الصف: الخامس
المادة الدراسية: رياضيات
التاريخ: 2022 / 9 / 22
الزمن: 45 دقيقة

اختر رمز الاجابة الصحيحة في ما يلي:

1) الرقم الذي يقع في منزلة الآحاد من دورة الملايين في العدد 56714098، هُوَ:

أ) 6
ب) 6000
ج) 4
د) 6000000

لإيجاد القيمة المنزلية لرقم في عدد:

1. أنزل الرقم
2. أعد المنازل التي أمام الرقم
3. استبدل المنازل التي أمام الرقم بأصفار

2) القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد 50719648، هُوَ:

أ) 1
ب) 10
ج) 10000
د) 1000

لا تنس!

لتسهيل قراءة الأعداد قم بتجزئته
كل ثلاثة أرقام في دورة وأبدأ التجزئة من
اليمين

3) الصيغة التحليلية للعدد 200005600، هي:

أ) $2+5000+60000$
ب) $200000000+5000+600$
ج) $200000+5000+6$
د) $2+5+6$

4) الصيغة اللفظية للعدد 20005600، هي:

أ) مئتان وخمسة آلاف وستمئة (ب) عشرون ألفاً وست وخمسون
ج) ألفان وست وخمسون (د) عشرون مليوناً وخمسة آلاف وستمئة

نكتب الأعداد

بالصيغة اللفظية (بالكلمات)
بالصيغة القياسية (بالأرقام)
بالصيغة التحليلية (القيمة المنزلية لكل
رقم في العدد)

5) الصيغة القياسية للعدد ثلاثون مليوناً وثلاثة وثلاثون، هي:

أ) 30000033
ب) 3000033
ج) 3033
د) $30000000+30+3$

للمقارنة استخدم الاشارات (<,>,<=,>=)

1. أعد المنازل
 2. إذا كان عدد المنازل مختلف فان العدد الأكبر هو صاحب المنازل الأكثر
 3. إذا كان عدد المنازل متساوي فأبدا بالمقارنة بأول رقم من اليسار وإذا تساوى انتقل من اليسار لليمين وهكذا
- *ملاحظة* أقرن بين عددين بالصيغة القياسية

6) الإشارة المناسب وضعها في المربع لتصبح العبارة الآتية صحيحة،

9063278 تسعة مليون و ثلاثة وستون ألفاً ومئتان وثمانية وسبعون، هي:

أ) <
ب) >
ج) =
د) ×

ورقة عمل

ترتيب الأعداد إما ان يكون تصاعدياً أو تنازلياً

تصاعدياً من الصغير إلى الكبير
تنازلياً من الكبير للصغير

7) الترتيب التنازلي الصحيح للأعداد الآتية،

هُوَ: 1009800/945115/7514423/4561652

أ) 1009800 > 945115 > 7514423 > 4561652

ب) 7514423 > 1009800 > 4561652 > 945115

ج) 7514423 > 4561652 > 1009800 > 945115

د) 945115 > 1009800 > 4561652 > 7514423

إذا وردت في السؤال كلمة تقريباً، أو أقرب الناتج:

1. أقوم بتقريب العدد الأول والثاني لمنزلة التقريب المحددة بالسؤال، وإذا لم يُحدد منزلة التقريب أقرب لأعلى منزلة فيه
2. ثم أقوم بإيجاد الناتج حسب العملية الحسابية الموجودة في السؤال

إذا كان عدد المنازل مختلف لأقرب لأعلى منزلة في العدد الأصغر

8) الناتج المُقدّر لمجموع العددين (2389015 و 2779262)، هُوَ:

أ) 5000000 ب) 1000000

ج) 5168277 د) 390247

9) الناتج المُقدّر للفرق بين العددين (2389015 و 2779262)، هُوَ:

أ) 5000000 ب) 1000000

ج) 5168277 د) 390247

المجموع (+)
الفرق (-)

أما أجمع أو أطرح
1) عمودياً أو 2) أفقياً

كن مرتباً وابدأ من اليمين

10) مجموع العددين (2389015 و 2779262)، هُوَ:

أ) 5000000 ب) 1000000

ج) 5168277 د) 390247

11) الفرق بين العددين (2389015 و 2779262)، هُوَ:

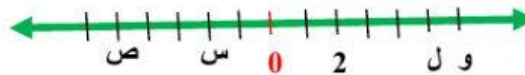
أ) 5000000 ب) 1000000

ج) 5168277 د) 390247

العدد السالب:
عدد قيمته أقل من الصفر، ونكتبه بوضع إشارة سالبة أمام العدد

خط الأعداد:
هو خط ممتد من الطرفين إلى الما لانهاية، فيه:
يمين العدد صفر الأعداد الموجبة يسار العدد صفر الأعداد السالبة

12) الحرف الذي يُمثل العدد 5 - على خط الأعداد الآتي، هُوَ:



ل ب)
ص د)

أ و)
س ج)

13) إذا كانت درجة الحرارة 6 درجات مئوية، وانخفضت بمقدار 3 درجات. درجة الحرارة الآن:

أ) 6 ب) 3

ج) -6 د) -3

ورقة عمل

14) إذا كنت في الطابق رقم 4 ونزلت 6 طوابق للأسفل، فأنت الآن في الطابق:
أ) 6
ب) 4
ج) -2
د) 2