

ورقة عمل

المدرسة: متوسطة البنين

العام الدراسي: 2023/2022

الفصل الدراسي: الأول

ورقة شاملة للوحدة الأولى

التاريخ: 2022 / 9 / 29
الزمن: 45 دقيقة

الصف: الرابع

الاسم:
المادة الدراسية: رياضيات

اختر رمز الاجابة الصحيحة في ما يلي:

لإيجاد القيمة المنزلية لرقم في عدد
1. أنزل الرقم
2. أعد المنازل التي امام الرقم
3. استبدل المنازل التي أمام الرقم بأصفار

1) الرقم الذي يقع في منزلة الآحاد من دورة الألوف في العدد 507198، هو:
أ) 8
ب) 7
ج) 7000
د) 0

2) القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد 507198، هو:
أ) 1
ب) 10
ج) 100
د) 0

لا تنسى !
لتسهيل قراءة الأعداد قم بتجزئته
كل ثلاثة ارقام في دورة وأبدأ التجزئة من
اليمين

3) الصيغة التحليلية للعدد 205600، هي:
أ) $2+5000+60000$
ب) $200000+5000+600$
ج) $200000+5000+6$
د) $2+5+6$

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

4) الصيغة اللفظية للعدد 205600، هي:
أ) ألفان وست وخمسون
ب) عشرون ألفاً وست وخمسون
ج) مئتان وخمسة آلاف وستمئة
د) $200000+5000+600$

5) الصيغة القياسية للعدد ثلاثون ألفاً وثلاثة وثلاثون، هي:
أ) 30033
ب) 30033
ج) 3033
د) $30000+30+3$

للمقارنة استخدم الاشارات (>، <، =)
1. أعد المنازل
2. إذا كان عدد المنازل مختلف فان العدد الاكبر هو
صاحب المنازل الاكثر
3. إذا كان عدد المنازل متساوي فأبدأ بالمقارنة بأول
رقم من اليسار وإذا تساوى انتقل من اليسار لليمين
وهكذا
ملاحظة أقارن بين عددين بالصيغة القياسية

6) الإشارة المناسب وضعها في المربع لتصبح العبارة الآتية صحيحة،
(63278) ☐ 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،
10000/9455/75423/45612، هُوَ:
أ) $10000 > 9544 > 75423 > 45612$
ب) $75423 > 10000 > 45612 > 9455$
ج) $75423 > 45612 > 10000 > 9455$
د) $9455 > 10000 > 45612 > 75423$

لتقريب عدد لأقرب 10000/1000/100/10
1. احدد منزلة التقريب
2. أنظر إلى يمين منزلة التقريب، إذا كانت كريمة
فإنها تعطي لمنزل التقريب 1/ وإذا كانت منزلة
التقريب بخيلة فإنها لا تمنح منزلة التقريب شيء
الأرقام الكريمة (9/8/7/6/5)
الأرقام البخيلة (4/3/2/1/0)

8) إذا قُرب العدد 12502 لأقرب 10000، فإن ناتج التقريب هُوَ:
أ) 10000
ب) 12000
ج) 13000
د) 20000

9) الناتج المُقدّر لمجموع العددين (23015 و 27262)، هُوَ:
أ) 50000
ب) 10000
ج) 50277
د) 4247

إذا وردت في السؤال كلمة تقريباً، أو أقدر 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 مُختلف أقرب لأعلى منزلة في العدد
الأصغر

10) الناتج المُقدّر للفرق بين العددين (23015 و 27262)، هُوَ:
أ) 50000
ب) 10000
ج) 50277
د) 4247

11) مجموع العددين (23015 و 27262)، هُوَ:
أ) 50000
ب) 10000
ج) 50277
د) 4247

المجموع (+)
الفرق (-)

أما أجمع أو أطرح
1) عمودياً أو 2) أفقياً
كن مرتباً وابدأ من اليمين

12) الفرق بين العددين (23015 و 27262)، هُوَ:
أ) 50000
ب) 10000
ج) 50277
د) 4247