



اسم الطالب/ة:

المادة : الرياضيات

الصف والشعبة: الرابع ()

الزمن : 90 دقيقة

عدد الصفحات : ()

مدرسة الراشد لصالح الخاصة - دبي

اليوم والتاريخ:

الاختبار التدريبي للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2016 / 2017

السؤال الأول :

" طع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي : -

1 (القيمة المكانية للعدد المظلل 174305 :-

a) 700 000 b) 70 000 c) 7 000

2 (يقع الرقم في منزلة المئات عندما يتحرك الرقم داخل العدد تصيح قيمته أكبر بعشرة اضعاف إلى اي منزلة انقل الرقم :-

a) الالاف b) عشرة الالاف c) مئات الالاف

3 (ما هي الصيغة القياسية الصحيحة للأعداد :- $2 + 50 + 300 + 400000 + 9000000$

a) 94352 b) 9430052 c) 9400352

4 (الجملة العددية الوحيدة الصحيحة فيما يلي :-

a) $25409 < 26409$ b) $224747 - 224774$ c) $13636 > 13636$

5 (ما ناتج تقريب العدد 243229 إلى أقرب آلاف :-

a) 200 000 b) 240 000 c) 243 000

6 (اي جملة عددية تمثل خاصية المحايد الجمعي :-

a) $357 + 0 = 357$ b) $79 - 79 = 0$ c) $36 + 14 = 14 + 36$

7) العدد الأكبر بمقدار 1000 من 32402 هو :-

- a) 32302 b) 33402 c) 31402

8) اي مما يلي هو الضدير الصحيح لنتاج $27986 - 4521 =$:-

- a) 28 000 b) 5 000 c) 2 300

9) اي مما يلي يعد احدى حقائق الضرب المتراصة للمعادلة $Z = 6 \div 54 =$:-

- a) $54 \div 2 = 27$ b) $6 \times 8 = 48$ c) $9 \times 6 = 54$

10) يمتلك احمد 7 قسط وتملك فاطمة 4 اشعاف هذا العدد فكم عدد القسط التي يمتلكها

احمد وفاطمة معا -

- a) 28 b) 35 c) 30

11) يوجد 43 فيص احمر و 27 فيص ازرق في كل رف فكم عدد القمصان الحمراء الموجودة

في 6 رفوف -

- a) 258 b) 200 c) 340

12) تكفي غلبة الخضراوات الكبيرة لإعداد 47 وجبة فكم عدد وجبات الخضراوات في 14 غلبة

- a) 658 b) 648 c) 600

المثال الثاني :

* فيما يلي ارباح إحدى الشركات بالدرهم اكتب العدد بالصورة القياسية :—
(تسعة ملايين و سبعمئة و واحد و ستون ألفا وثلاثمئة وستة وخمسون) .

* تتوفر 832502 تذكرة مباراة رياضية وتتوفر 943025 تذكرة سينما وتتوفر 415935 تذكرة مسرح ، اكتب عدد التذاكر بالترتيب من الأصغر إلى الأكبر :—

* جمعت علياء 22242 درهم من بيع المجلات وجمعت ندى 14404 درهم فما مقدار المال الإضافي الذي جنته علياء تقريبا .

* يبلغ طول نبتة الفاصولياء 9 سنتيمترات و يبلغ طول نبتة الذرة 5 أضعاف نبتة الفاصولياء فكم يبلغ طول نبتة الذرة بالسنتيمترات .

* يأكل شعبان سمية الألبنة فأربن مرتين أسبوعيا فكم عدد الفطران التي يأكلها الشعبان في 4 أسابيع .

* رنا لديها 15 خرزة بيضاء و 8 خرزات حمراء و 4 خرزات صفراء فإذا وضعتها في 3 خيوط بشكل متساو فكم عدد الخرزات في كل خيط .

السؤال الثالث :

" أوجد ناتج ما يلي وتحقق من صحة الحل ."

4 5 8 5 0

التحقق

-

2 9 5 4 4

1 3 7 9 5 3

التحقق

+

8 4 0 3 7

24

التحقق

×

3

49

التحقق

×

9

68

التحقق

×

40

" أوجد ناتج ما يلي :-"

1) $6 \times 400 = S$

$S =$ _____

2) $45 \div 5 =$ _____

3) $56 \div 8 =$ _____

" استخدم خاصية التوزيع في الضرب :-"

4) $8 \times 18 = (\quad \times \quad) + (\quad \times \quad)$

$=$ _____ $+$ _____

$=$ _____

