

اختبار نهائي لمادة الرياضيات الصف الثاني

الاسم :

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

أي من الأعداد التالية هو عدد فردي؟

209

336

1000

508

ما هو مربع العدد ؟

88

72

64

16

العدد ٨٤٠٠ يقبل القسمة على:

لا يقبل القسمة على أي منها

١٠ فقط

١٠ و ١٠٠ فقط

١٠٠٠ فقط

ما هو تقريب العدد ٦٨ لأقرب عشرة؟

٨٠

٧٠

٦٥

٦٠

يبلغ ارتفاع برج ٤ هكتومتر، كم يبلغ ارتفاعه بالأمتار؟

متر 400

متر 4

متر 4000

متر 40

ما هو مركز التناول لل نقطتين A(2, 4) و B(4, 2)؟

(1, 2)

(3, 4)

(6, 8)

(2, 4)

أي من الأشكال التالية له مركز تناول دائماً؟

المثلث متساوي الساقين

شبه المنحرف

متوازي الأضلاع

المثلث القائم

إذا كانت النقطة A تبعد مسافة 5 سم عن محور التناول (M)، فإن صورتها A' تبعد عن المحور M (مسافة

0 سم

5 سم

2.5 سم

10 سم

للمستطيل عدد من محاور التناول يساوي

لا يوجد

4

2

1

أي من العبارات التالية تصف قطرى المربع بشكل صحيح؟

متساويان ومتعامدان
وينصف كل منهما الآخرغير متساوين ولكنها
متعامدان

متعامدان فقط

متساويان فقط

١٠

مستطيل طوله 9 سم وعرضه 6 سم، فما هو محيطه؟

١١

سم 30

سم 24

سم 54

سم 15

معين طولاً قطره 12 سم و 16 سم. ما هو طول ضلعه؟

١٢

سم 28

سم 20

سم 14

سم 10

ما هو ناتج جمع العددان ٣٤٧٣٢ و ٣٣٢١٢٤؟

١٣

٦٥٨٥٦

٦٧٨٥٦

٦٦٨٥٦

٦٦٨٥٥

عند تقريب العددان ٩١٥٥ و ٤٨٢٢ لأقرب مائة، ما هو ناتج الطرح التقديري؟

١٤

٤٥٠٠

٤٣٠٠

٤٤٠٠

٤٢٠٠

ما هو أنساب تقدير للتحقق من معقولية ناتج ٧٥١٠٠ - ٧٤٩٠٠؟

١٥

٢٠٠٠٠ - ٧٥٠٠

٢٠٠٠٠ - ٧٠٠٠

٢٥٠٠٠ - ٧٥٠٠

٣٠٠٠٠ - ٨٠٠٠

إذا كان الناتج الفعلي لمسألة طرح هو ٥٤٣٢، فأي النواتج التقديرية التالية يعتبر غير معقول؟

١٦

٣٠٠

٥٥٠٠

٥٠٠٠

٥٤٠٠

اشترى فهد ١٥ صندوقاً من التفاح، في كل صندوق ١٢ تفاحة. كم عدد التفاحات الإجمالي؟

١٧

٢٠٠

١٨٠

١٧٠

١٥٠

وزع أب ٣٦ ريالاً على أبنائه الأربع بالتساوي، كم نصيب كل ابن؟

١٨

٦ ريالات

٩ ريالات

٧ ريالات

٨ ريالات

ما هو الناتج التقديري لقسمة ٣٥٨٠ ÷ ٤٥٩؟

١٩

٨٠

٧٠

٦٠

٥٠

أي من الكسور التالية يكافئ الكسر $\frac{4}{5}$ ؟

٢٠

$\frac{7}{14}$

$\frac{6}{15}$

$\frac{5}{10}$

$\frac{4}{9}$

ما العدد الذي يجب ضرب بسط ومقام الكسر $\frac{3}{8}$ به للحصول على الكسر $\frac{9}{24}$ ؟

٢١

٦

٤

٣

٢

ما هي أبسط صورة للكسر $\frac{8}{12}$ ؟

٢٢

$\frac{8}{12}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{2}{3}$

$\frac{4}{6}$

ما هو ناتج جمع الكسرتين $\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$ ؟

٢٣

$\frac{2}{10}$

$\frac{3}{5}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{3}{10}$

عند تحويل العدد الكسري $\frac{4}{3}$ إلى كسر غير حقيقي، فإن الناتج هو

٢٤

$\frac{6}{3}$

$\frac{14}{3}$

$\frac{10}{3}$

$\frac{8}{3}$

أوجد ناتج طرح $\frac{1}{21} - \frac{1}{23}$:

٢٥

١/٢٢	٣	١	٢
ما هو ناتج $\frac{8}{5} \times \frac{6}{7}$ في أبسط صورة؟			٢٦
١٣/٦	٢٠/٣	٤٠/٦	٤٠/٤٨
إذا كان طول محمد ١٥٠ سم وطول أحمد ١٢٠ متر، فما نسبة طول أحمد إلى طول محمد؟			٢٧
٥: ١	٥: ٤	١٢: ١٥٠	٤: ٥
أي من النسب التالية تكافئ النسبة ٤٦: ٤٦؟			٢٨
٩: ٦	١٠: ٨	٢: ٣	٢: ١
اشترى أحمد ٤ دفاتر بسعر ٢٠ ريالاً. ما هو معدل سعر الدفتر الواحد؟			٢٩
٢٠ ريالاً	١٠ ريالات	٥ ريالات	٤ ريالات
ما هي الصورة العشرية للكسر $\frac{6}{10}$ ؟			٣٠
٦,٠	٠,٦	١٠,٦	٦,١٠
ما هي الصورة العشرية للكسر $\frac{7}{1000}$ ؟			٣١
٠,٠٢٠٧	٠,٢٠٧	٢٠,٧	٢,٠٧
ما هو ناتج جمع $٧.٢٥ + ٣٥.٣$ ؟			٣٢
٧.٦٠	١٠.٢٥	١٠.٧٥	١٠.٥٥
أوجد ناتج $٤.٦٢ + ٣٠.١ + ٢٠.٨$ ؟			٣٣
٨.٨٠	٩.٧٨	٩.٨٠	٩.٧٠
كان لدى سارة ٥٠ ريالاً. أنفقت منها ٣٢.٨٠ ريالاً. كم ريالاً بقي معها؟			٣٤
٨٢.٨٠ ريالاً	٢٨.٢٠ ريالاً	١٨.٢٠ ريالاً	١٧.٢٠ ريالاً
ما هو الكسر الاعتيادي الذي يكافئ الكسر العشري ٠٠٥ في أبسط صورة؟			٣٥
١/٥	٥/١٠	١/٢	٥/١٠٠
عند تقريب العدد ٤٥.٨ إلى أقرب عدد كلي، تكون الإجابة هي			٣٦
٥٠	٤٥.٨	٤٦	٤٥
عند تقريب العدد ٦٨.٨٩ لأقرب جزء من عشرة، تكون النتيجة			٣٧
٧٠.٠	٦٨.٩	٦٩.٠	٦٨.٨
في رسم بياني، إذا كان المقياس الرأسي كل ١ سم يمثل ٥ درجات، فما طول العمود الذي يمثل درجة مقدارها ٢٥؟			٣٨
٢٥ سم	٥ سم	٤ سم	٣ سم
ما هو ناتج قسمة $٢٤٩٦ \div ٤٣٢$ ؟			٣٩
٦٨	٨٢	٧٨	٧٥

عند قسمة ١٨٤٨ على ١٣٢ ، ما هو أول رقم يوضع في خارج القسمة؟

٤٠

١٤

١٠

٢

١

السؤال الثاني :

حدد الكلمة صحيحة أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

خطأ

صحيحة

١. العدد مليون يتكون من سبعة أرقام

انتهت الأسئلة ...