

العام الدراسي : 2022/2023 مديرية التربية والتعليم للبادية الشمالية الغربية اليوم : _____

المادة : الرياضيات مدرسة جابر بن حيان الاساسية للبنين التاريخ : _____

الصف : الخامس امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني الشعبة : أ + ب .

اسم الطالب : _____ مدة الامتحان : ساعة .

40

□ يمنع استخدام الآلة الحاسبة و الهاتف (□ عدد الصفحات 2 و عدد الأسئلة 8 □)

1 ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة : (13 علامة)

(1) القيمة المنزلية للرقم 9 في العدد 17.963 هي

:

(1) 17.63 (ب) 0.06 (ج) 0.9 (د) 0.6
(2) العدد 7.833 لقرب جزء من عشرة هو

:

(1) 7.90 (ب) 70 (ج) 7.8 (د) 7.83
(3) ترتيب الاعداد التالية تنازليا 0.9 , 2.2 , 3 , 0.35 هو :

(أ) 3 , 0.9 , 2.2 , 0.35 (ب) 0.35 , 2.2 , 0.9 , 3 (ج) 3 , 2.2 , 0.9 , 0.35 (د) لاشيء مما ذكر

(4) الكسر $\frac{1}{4}$ يساوي النسبة المئوية

:

(أ) 44 بالمئة (ب) 25 بالمئة (ج) 13 بالمئة (د) 26 بالمئة
(5) 3 زوايا حول نقطة قياساتها 145 , 160 , x فتكون قيمة x هي

:

(أ) 75 (ب) 55 (ج) 45 (د) 85
(6) التعبير بالرموز لقسمة عدد على 9 ليصبح الناتج 54 هو

:

(1) $y+9$ (ب) $y+2$ (ج) $y9=54$ (د) $y\div 9 = 54$
(7) الكسر $4\frac{6}{10}$ يساوي العدد العشري

:

(أ) 0.8 (ب) 0.6 (ج) 6.4 (د) 4.6
(8) اذا كانت قيمة $x=40$ فإن القيمة العددية $x\div 5$ تساوي

:

(أ) 8 (ب) 14 (ج) 61 (د) 15
(9) الكسر العشري 7.012 يساوي العدد الكسري باسبط صورة

:

(أ) $7\frac{3}{250}$ (ب) $5\frac{3}{100}$ (ج) $7\frac{1}{25}$ (د) $\frac{7}{4}$
(10) النسبة المئوية 60 بالمئة يساوي الكسر باسبط صورة :

(أ) $\frac{16}{5}$ (ب) $\frac{7}{10}$ (ج) $\frac{3}{5}$ (د) $\frac{52}{69}$

(11) محيط مربع طول ضلعه 9 m يساوي _____ :

(أ) 72 cm (ب) 72 m (ج) $36m^2$ (د) 36 m

(12) الصيغة القياسية للعدد العشري ثمانية صحيح وثلاثة من مئة هي _____ :

(أ) 8.3 (ب) 3.008 (ج) 8.003 (د) 8.03

(13) حل المعادلة $5x = 30$ هو _____ :

(أ) 30 (ب) 6 (ج) 9 (د) 21

2 قدم ورد مجموعة امتحانات وكانت علاماته 3, 17, 13, 17, 10, 8, 12 جد كل ممايلي

(أ) المنوال (ب) المدى (4 علامات)

(ج) الوسيط (د) الوسط الحسابي

3 سحب عمر كرة من صندوق يحوي 4 كرات حمراء و 4 كرات صفراء و 4 كرات بيضاء جميعها

متماثلة : (3 علامات)

(أ) اي الكرات لها نفس فرص الحدوث ؟

(ب) هل الالوان ذات فرص متساوية الحدوث ام لا ؟

(ج) اذكر جميع النواتج الممكنة للتجربة ؟

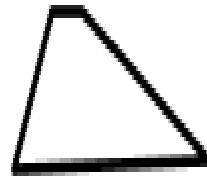
4 اكتب داخل () شكل مضلع ام غير مضلع في الاشكال الاتية (علامتان):



()



()



()

5 ضع اشارة امام العبارة الصحيحة و اشارة امام العبارة الخاطئة (7 = 1 علامات)

1. قيمة k في المعادلة $6 \div k = 3$ هي $k = 2$ ؟ ()
2. اذا كان اطوال اضلاع مثلث هي 4, 3, 8 فيصنف انه مثلث متطابق الضلعين ؟ ()
3. اذا كان مثلث فيه زاوية منفرجة فيصنف انه مثلث حاد الزوايا ؟ ()
4. الساعة 1:28 am في توقيت 24 ساعة تصبح 13:28 ؟ ()
5. للمنشور الرباعي 9 اوجه و 21 حرف و 10 رؤوس ؟ ()
6. للهرم السداسي 7 اوجه و 12 حرف و 7 رؤوس ؟ ()
7. المعين هو متوازي اضلاع جميع اضلاعه متطابقة ؟ ()

6 املاء الفراغ بالعدد المناسب لكل ممايلي (4 علامات)

1) 90 kg = g 2) 1000 kg = ton 3) 1L = mL 4) 14m = cm

5) 2 km , 9000 m = km 6) 3000 mm = cm 7) 15 month =year , month

1) 1.7×0.13

2) $28.3 + 2.995$

3) $0.832 \div 0.04$

4) $7 - 0.581$

(3 علامات)

8 جد مساحة الشكل المجاور

انتهت الأسئلة معلم المادة: احمد المساعد

