

الامتحان النهائي في مادة الرياضيات / الصف السابع

الفصل الدراسي الثاني لعام 2020 / 2021 م

الاسم الرباعي : *

فاطمه

الشعبة : *

أ

ب

ج

د

هـ

نقطة واحدة

السؤال الاول : أفضل مقياس يمكن استخدامه لايجاد مركز القيم الاتية (15 / 14 / 16 / 15 / 12 / 15 / 18) هو *

أ (المنوال)

ب (المدى)

ج (الوسيط)

السؤال الثاني : تمثل البيانات الآتية عدد السرعات الحرارية في عدد من حبات الفواكة فان الوسيط يساوي (47 / 38 / 56 / 94 / نقطتان (2) * (38 / 50 / 44 / 29)

(أ)
44

(ب)
38.5

(ج)
45.5

نقطة واحدة

السؤال الثالث : اذا كان الطول الحقيقي لقطعة أرض 15m وطولها على الرسم 30cm فان مقياس الرسم : *

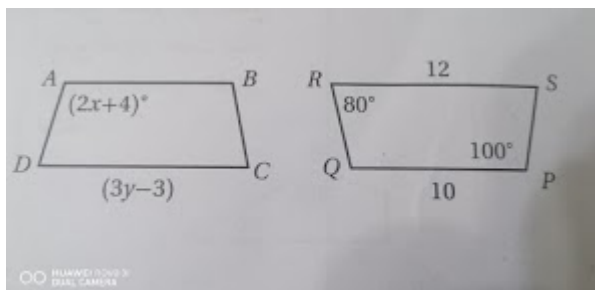
a) 300 m : 15 m

b) 2cm : 1m

c) 1m : 2 cm

نقطة واحدة

السؤال الرابع : قيمة x في الشكل المجاور الذي فيه PQRS تطابق ABCD *



(أ)
84 درجة

(ب)
100 درجة

(ج)
48 درجة

السؤال الخامس : غرفة طعام على شكل مستطيل طولها 5m وعرضها 4m اما طولها في مخطط المنزل 20 cm اجد عرض غرفة نقطة واحدة الطعام في المخطط . *

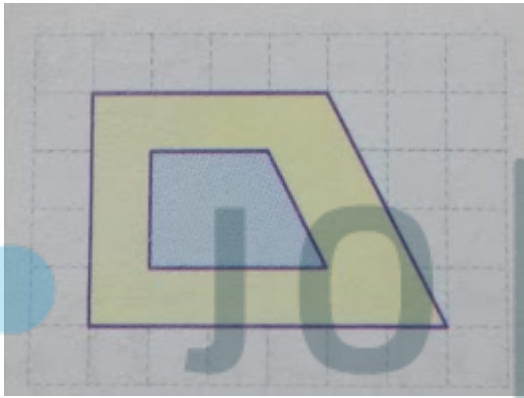
أ) 16 cm

ب) 20 cm

ج) 18 cm

نقطة واحدة

السؤال السادس : معامل التكبير في الشكل المجاور : *



أ) $\frac{1}{2}$

ب) 3

ج) 4

السؤال السابع : اسعار عبوات العطور في احد المحلات التجارية (30 , 55 , 60 , 55 , 66 , 88 , 40 , 45 , 55) فان المنوال = * نقطة واحدة

أ) 55

ب) 66

ج) 45

السؤال الثامن : اذا كان لديك أوزان خمس طلاب بوحدة Kg على النحو الاتي (45/50/35/39/90) فان المدى لاوزان الطلاب = نقطتان (2) *

(أ) 45

(ب) 65

(ج) 55

بالاعتماد على الجدول المجاور الذي يمثل نتائج رمي قطعة نقدية 100 مرة وتسجيل الوجه العلوي أجب عن سؤال (9 / 10) . نقطة واحدة
السؤال التاسع : ما الاحتمال التجريبي لظهور الصورة *

صورة	37
كتابة	63

(أ) 73 على 100

(ب) 63 على 100

(ج) 37 على 100

نقطة واحدة

السؤال العاشر : ما الاحتمال التجريبي لظهور كتابة : *

(أ) 63 على 100

(ب) 37 على 100

(ج) 9

بالاعتماد على مخطط الساق الاوراق المجاور الذي يمثل اطوال 25 حشرة اجب عن السؤال (11 , 12 , 13) السؤال الحادي
عشر : عدد الحشرات التي طولها = 4.5 cm يساوي *

الساق	الورقة
1	2 5 6 8 9
2	1 3 5 6 7 8
3	1 1 2 3 5 6 7 9
4	1 5 5 5 6 7
5	0 4 5 5 8

المفتاح: $1|2 = 1.2 \text{ cm}$

5 (أ)

3 (ب)

6 (ج)

نقطتان (2)

السؤال الثاني عشر : عدد الحشرات التي طولها اكبر من 3.8 يساوي *

12 (أ)

13 (ب)

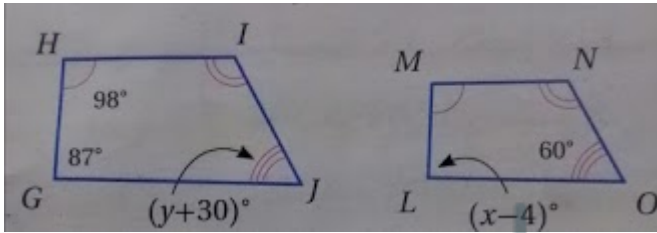
10 (ج)

نقطتان (2)

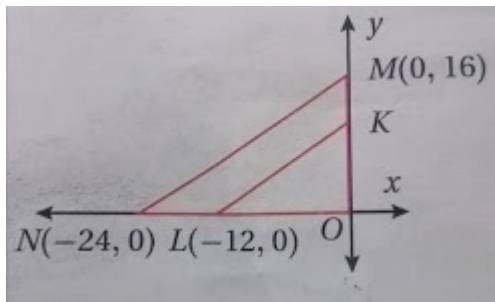
السؤال الثالث عشر : مدى اطوال الحشرات = *

4.5 (أ) 4 (ب) 4.6 (ج)

نقطة واحدة

السؤال الرابع عشر : قيمه y في زوج المضلعات المتشابهة الآتي : *(أ) 30 (ب) 20 (ج) 40

اعتمد على الشكل المجاور الذي يمثل مثلث OKL وصورتها المثلث OMN الناتجة عن تكبير مركزية نقطة الاصل في الاجابة عن سؤال (15 / 16) السؤال الخامس عشر : معامل التكبير = *



4 (أ)

2 (ب)

3 (ج)

نقطة واحدة

السؤال السادس عشر : احداثيي الرأس K *

(أ) $(1,8)$

(ب) $(0, 7)$

(ج) $(0, 8)$

السؤال السابع عشر : طاولة تنس على شكل مستطيل طوله 2.5 m وعرضها 1.5 m وملعب تنس حقيقي طوله 23.5 m وعرضه 11 m , هل الملعب والطاولة متشابهان *

(أ) نعم

(ب) لا

لدى احمد كيس يحتوي على قطع حلوى بألوان مختلفة اذا اغمض احمد عينيه وسحب قطعة حلوى عشوائية من الكيس اجب عن نقطتان (2) السؤال (18 / 19 / 20) السؤال الثامن عشر : ما احتمال ان يسحب احمد قطعة حلوى حمرء *



1 (أ)

12 على 5 (ب)

4 على 1 (ج)

نقطتان (2)

السؤال التاسع عشر : ما احتمال سحب قطعة حلوى سوداء *

0 (أ)

12 على 3 (ب)

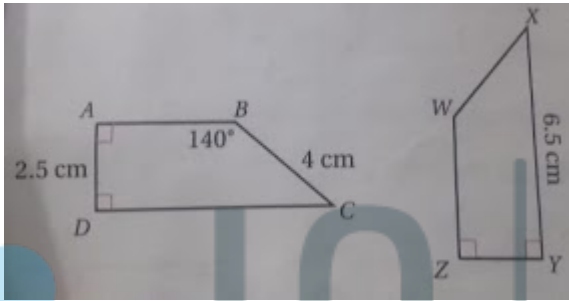
1 على 2 (ج)

نقطتان (2)

السؤال العشرون : ما احتمال سحب قطعة حلوى صفراء او خضراء *

0 (أ) 5 على 12 (ب) 1 على 2 (ج)

بالاعتماد على الشكل المجاور ZWXY يطابق ABCD اجب عن السؤال (21 / 22 / 23) السؤال الواحد والعشرون : طول WX = نقطة واحدة *

6.5 cm (أ) 5.6 cm (ب) 4 cm (ج)

نقطة واحدة

السؤال الثاني والعشرون : قياس الزاوية W = *

140 درجة (أ) 40 درجة (ب) 153 درجة (ج)

نقطة واحدة

السؤال الثالث والعشرون : قياس الزاوية $X = *$ أ (360 درجة) ب (40 درجة) ج (140 درجة)

نقطة واحدة

السؤال الرابع والعشرون : عامل المقياس لنموذج سيارة اذا كان مقياس النموذج $1 \text{ cm} : 0.5 \text{ m} = *$ أ (1 : 500) ب (1 : 0.5) ج (1 : 50)

السؤال الخامس والعشرون : سأل احمد (10) طلاب في ساحة المدرسة عن مقاس أحذيتهم ونظم البيانات في الجدول التكراري (نقطتان (2) الاتي : فان الوسط الحسابي لهذه البيانات = *

مقاس الحذاء	التكرار
30	2
32	3
34	1
36	4

(أ) 33

(ب) 33.4

(ج) 34.5

السؤال السادس والعشرون : القيمة المتطرفة في مجموعة البيانات الآتية (81 / 58 / 71 / 6 / 70 / 55 / 68) هي : *

نقطة واحدة

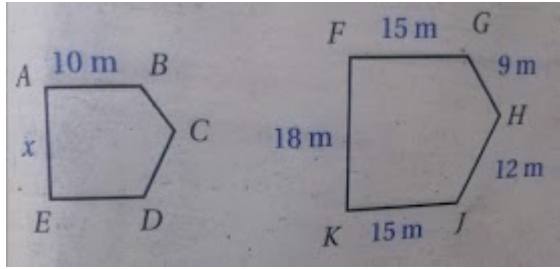
(أ) 6

(ب) 55

(ج) 58

نقطة واحدة

السؤال السابع والعشرون : نافذتان زجاجيتان متشابهتان على شكل مضلع خماسي فان محيط النافذه الصغيره يساوي *

m 40 (أ) m 46 (ب) m 65 (ج)

نقطتان (2)

السؤال الثامن وعشرون : اذا كان الوسط الحسابي للقيم (149 / 145 / 142 / 161 / X) يساوي 145 فان قيمة X = *

(أ)

12

(ب)

128

(ج)

30

نقطة واحدة

السؤال التاسع والعشرون : تظهر العدسة المكبرة الاجسام اكبر ب 7 مرات من حجمها الاصلي اذا كان طول بذرة التفاح تحت العدسة 1.75 cm فان الطول الحقيقي لبذرة التفاح = *

(أ)

1.25

(ب)

0.25

(ج)

1.5

نقطة واحدة

السؤال الثالثون : نطلق على المضلعان أنهما متطابقان اذا كانت *

أ) الاضلاع المتناظرة متطابقة فقط ب) الزوايا المتناظرة متطابقة فقط ج) الاضلاع المتناظرة متطابقة والزوايا المتناظرة متطابقة

لم يتم إنشاء هذا المحتوى ولا اعتماده من قبل Google.

نماذج Google

JO | A C A D E