

السؤال الأول

رياضيات - الصف
20
الخامس - كتاب الفصل الثالث

ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يأتي :

1) $0.4 m = \dots\dots\dots cm$

- a) $0.04 cm$ b) $4 cm$ c) $40 cm$ d) $400 cm$

2) أي من الالوعية مناسب لوضع 6 حصص من العصير، سعة كل حصة $400 ml$

- a) $1 l$ b) $1.5 l$ c) $2 l$ d) $3 l$

3) سعة المحلول في المخبر المدرج $1.45 l$ ، ما قياس سعة المحلول بالمليتر

- a) $14.5 ml$ b) $145 ml$ c) $1450 ml$ d) $14500 ml$

4) ما الكتلة الاكبر؟

- a) $0.3 kg$ b) $0.03 kg$ c) $3 g$ d) $3000 g$



5) استخدم خالد المسطرة لقياس طول המחاة ، فما طول המחاة خالد؟



- a) $20 mm$ b) $25 mm$ c) $28 mm$ d) $30 mm$

6) يبلغ ارتفاع جبل جيس في راس الخيمة $1900 m$ ، ما ارتفاع الجبل بالكيلومتر؟

- a) $0.19 km$ b) $1.9 km$ c) $19 km$ d) $190 km$



7) ما كتلة سلة الفاكهة بالجرام؟



- a) $3.5 g$ b) $35 g$ c) $350 g$ d) $3500 g$



8) أي عملية مما يلي تكون مطلوبة لتحويل الجرام إلى الكيلوجرام؟

- a) الجمع b) الطرح c) الضرب d) القسمة



9) أي مما يلي هو أكثر تقدير منطقي لارتفاع الخيل؟

- a) 70 mm b) 170 cm c) 170 m d) 7 km

10) أي من الأشكال التالية عبارة عن مضلع؟



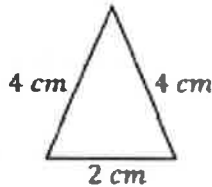
11) دائرة قطرها 20 cm ، فما نصف قطرها؟

- a) 2 cm b) 5 cm c) 10 cm d) 15 cm

12) ما رباعي الاضلاع الذي له كل سمات المستطيل؟

- a) معين b) مربع c) متوازي الاضلاع d) شبه المنحرف

13) ما نوع المثلث في الشكل المقابل؟



- a) مثلث منفرج الزاوية b) مثلث مختلف الأضلاع
c) مثلث متساوي الساقين d) مثلث متساوي الأضلاع

14) مستطيل طوله $\frac{1}{8}$ cm وعرضه $\frac{4}{5}$ cm ، ما مساحة المستطيل؟

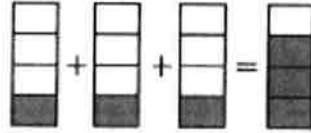
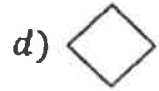
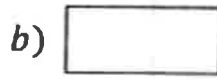
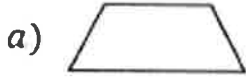
- a) $\frac{1}{13}$ cm² b) $\frac{5}{13}$ cm² c) $\frac{4}{10}$ cm² d) $\frac{1}{10}$ cm²

15) تكدير ناتج الضرب $3\frac{1}{4} \times 6\frac{6}{7}$ يساوي

- a) 10 b) 18 c) 21 d) 24



16) ما الشكل الرباعي الاضلاع الذي لا ينتمي للأشكال الثلاثة الأخرى؟



17) ما الصلوية الحسابية الممثلة بالنموذج؟

a) $\frac{1}{4} \times 3$

b) $\frac{1}{3} \times 4$

c) $\frac{1}{4} + 3$

d) $\frac{1}{3} + 3$

18) كرة تنس كتلتها 50000 ملليجرام، ما كتلة هذه الكرة بالجرام؟

a) 5000 جرام

b) 500 جرام

c) 50 جرام

d) 5 جرام

19) عند ضرب العدد 6 في عدد أكبر من 1 يكون الناتج عدداً

a) أصغر من العدد 6

b) أكبر من العدد 6

c) يساوي العدد 6

d) نصف العدد 6

20) ناتج قسمة $\frac{1}{2} \div 3$ يساوي

a) $\frac{1}{5}$

b) $\frac{1}{6}$

c) $\frac{2}{3}$

d) $\frac{3}{2}$

أجب عن الأسئلة التالية:

السؤال الثاني

21) صل كل كلمة مما يلي بتعريفها

متوازي أضلاع له أربعة أضلاع متطابقة

شبه المنحرف

متوازي أضلاع له أربع زوايا قائمة وأربعة أضلاع متطابقة

المعين

رباعي الأضلاع له زوج واحد من الأضلاع المتقابلة والمتوازية

المربع



الوحدة (11) : القياس

الدرس (1) : عرض بيانات القياس في مخطط النقاط المجمع

السؤال الأول :

أ - ارسم مخطط النقاط المجمع للقياسات الموضحة في الجدول التالي:

مسافات السباحة (km)										
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{3}$



ب - ما النسبة المكافئة لمسافات السباحة ؟

السؤال الثاني :

أ - ارسم مخطط النقاط المجمع للقياسات الموضحة في الجدول التالي:

مقدار هطول المطر (cm)					
$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{3}$



ب - اختار النسبة المكافئة للجدول مقدار هطول المطر:

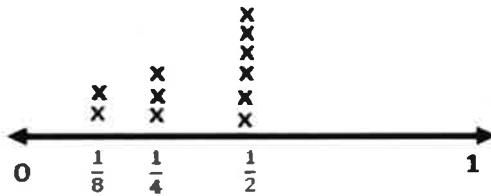
(a) 3

(b) $\frac{1}{2}$

(c) $\frac{1}{2}$

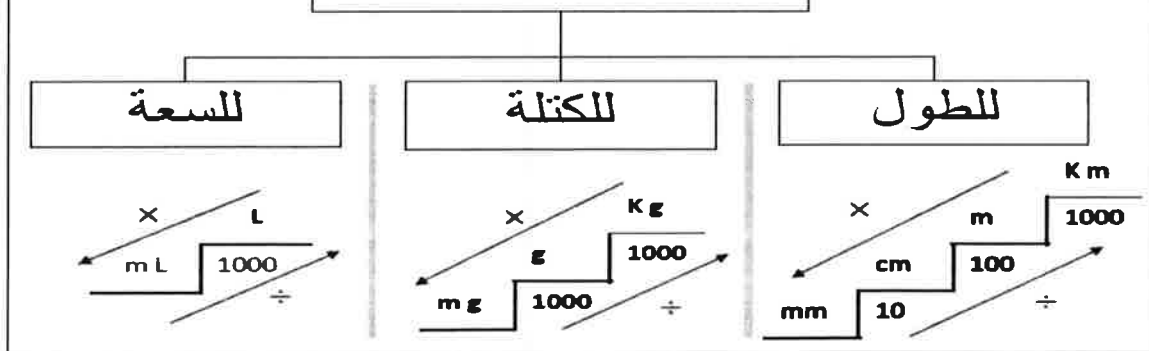
السؤال الثالث :

- اختار النسبة المكافئة للمخطط النقاط المجمع



(a) $\frac{3}{11}$ (b) $\frac{4}{11}$ (c) $\frac{1}{2}$

تحويل الوحدات المترية



- رياضيات - الصف الخامس - كتاب الفصل الثالث، مراجعة الوحدة



مراجعة الوحدة 11 : القياس

اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

- 1) أي مما يلي ليست وحدة قياس تتأخذ في النظام المتري- :
- أ. المليجرام ب. الجرام ج. الكيلوجرام د. الأونصة
- 2) أي عملية مميّلة تكون مطلوبة لتحويل وحدة أكبر إلى وحدة أصغر
- أ. الجمع ب. الضرب ج. الطرح د. القسمة
- 3) قاس أحمد كتلة صندوق فوجدها - 2600 جرام، ما مقياس كتلة هذا الصندوق بالكيلوجرام:
- أ. 26 كيلوجرام ب. 260 كيلوجرام ج. 2.6 كيلوجرام
- 4) لدى ميرة قط عمره عشرة أعوام ، ماذا تتوقع أن تكون كتلة هذا القط :
- أ. 4 جرامات ب. 4 مليجرام ج. 4 كيلوجرام
- 5) لدى ريمان إبرة، ماذا تتوقع أن تكون كتلة هذه الإبرة- :
- أ. 4 جرامات ب. 4 مليجرام ج. 4 كيلوجرام
- 6) لدى ياسمين خاتم من الذهب ، ماذا تتوقع أن تكون كتلة هذا الخاتم- :
- أ. 4 جرامات ب. 4 مليجرام ج. 4 كيلوجرام
- 7) يحمل عامل صخرة ثقيلة ، ماذا تتوقع أن تكون كتلة هذه الصخرة
- أ. 14 جرامات ب. 14 مليجرام ج. 14 كيلوجرام
- 8) أي القياسات أدق لقياس طول طولة
- أ. السنتمتر ب. المتر ج. المليمتر د. الكيلومتر
- 9) أي القياسات أدق لقياس طول قلم الرصاص
- أ. السنتمتر ب. المتر ج. المليمتر د. الكيلومتر
- 10) أي القياسات أدق لقياس المسافة بين مدينتين
- أ. السنتمتر ب. المتر ج. المليمتر د. الكيلومتر
- 11) عدد المليلترات الموجودة في - 5 لتر هو:
- أ. 5000 مليمتر ب. 500 مليمتر ج. 50 مليمتر



12) عدد الجرامات الموجودة في 8 كيلوجرام هو:

أ. 80 جرام ب. 800 جرام ج. 8000 جرام

13) وحدة مترية لقياس الكتلة هي:-

أ. اللتر ب. المتر ج. الكيلوجرام

14) وحدة مترية لقياس الطول هي:-

أ. اللتر ب. المتر ج. الكيلوجرام

15) وحدة مترية لقياس حجم السوائل هي:-

أ. اللتر ب. المتر ج. الكيلوجرام

16) يبلغ عمق بحيرة - 1700 متر، ما قياس هذا العمق بالكيلومتر:

أ. 17 كيلومتر ب. 1.7 كيلومتر ج. 170 كيلومتر

17) ما هي الكمية الأصغر في كل مما يلي:-

أ. 3.2 كيلوجرام ب. 320 جرام ج. 2000000 مليجرام

18) الوحدة المناسبة لقياس طول ذبابة هو:-

أ. السنتيمتر ب. المتر ج. المليمتر د. الكيلومتر

19) تسع عبوة لـ 800 مليلتر من عصير التفاح كم كأساً سعتها 200 مليلتر تملأ؟

أ. كأس ب. كأسان ج. 4 كأس

20) مشى علي 520 سنتيمتر الى بيت جنته كم متراً مشى؟

أ. 520 متر ب. 5.2 متر ج. 52 متر

21) العلاقة 3 وحدات = 3000 وحدة أي وحتى طول مترية تظهران مدة العلاقة؟

أ. متر ومليمتر ب. جرام والكيلو جرام ج. سنتيمتر ومتر

22) كتلة بيك رومي 6 كيلو جرام وكتلة كيس بطاطا حلوة 2 كيلو جرام كم تزيد كتلة البيك الرومي على كتلة كيس بطاطا الحلوة بالجرامات؟

أ. 4 جرامات ب. 40 جرام ج. 4000 جرام

23) يقول محمد أن طوله واحد متر و 900 مليمتر كم طول محمد بالسنتيمتر؟

أ. 190 سنتيمتر ب. 190 سنتيمتر ج. 19 سنتيمتر



السؤال الاول :- اختر الاجابه الصحيحة لكل ممايلي :-



(1) تتسع عبوة لـ 800 مليلتر من عصير التفاح كم كأسا سعتها 200 مليلتر تملأ ؟

- a) 4 كؤوس b) كأسان c) كأس 1



(2) مشيت أمل 520مترا الى بيت جنتها كم سنتيمترا مشيت ؟

- a) 520 سنتيمتر (5.2 سنتيمتر c) 52 سنتيمتر

(3) العلاقة 3 وحدات = 3000 وحدة أى وحدتي طول مترية تظهران هذه العلاقة ؟

- a) سنتيمتر ومتر b) جرام والكيلو جرام c) متر ومليمتر

(4) كتلة بيك رومي 6 كيلو جرام وكتلة كيس بطاطا حلوة 2 كيلو جرام كم تزيد الديك الرومي على كتلة كيس البطاطا الحلوة بالجرامات؟

- a) 4 جرامات b) 40 جرام c) 4000 جرام



(5) يقول محمد أن طولة واحد متر و 900 مليمتر كم طول محمد بالسنتيمتر؟

- a) 190 سنتيمتر b) 1900 سنتيمتر c) 19 سنتيمتر



(6) شحنت ميرة هدية بالبريد كتلة الهدية 4 كيلو جرامات و 300 جرام غلفت الهدية بلقافة فقاعات ووضعتها في صندوق شحن أصبحت كتلة الطرد 6 كيلو جرامات و 100 جرام ما كتلة صندوق الشحن

ولقافة الفقاعات؟

- a) كيلو جرام و 300 جرام b) كيلو جرام و 800 جرام c) كيلو جرام و 200 جرام





رياضيات - الصف الخامس - كتاب الفصل الثالث 12مراجعة الوحدة

مراجعة الوحدة 12

مراجعة الدرس 1

✍ استخدم البيئات لإتمام جدول تكرار :

الآلة	علامات الإحصاء	التكرار
الرمار		
طنلة		
الناي		
القوق		
التروسون		

الآلة	علامات الإحصاء	التكرار
الرمار	الناي	الناي
التروسون	القوق	طنلة
طنلة	التروسون	القوق

✍ ما مجموعة البيئات الموضحة في جدول التكرار :

- Ⓐ AED 15, AED 15, AED 16, AED 18, AED 19, AED 19, AED 19
 Ⓑ AED 15, AED 16, AED 17, AED 18, AED 19, AED 19, AED 19
 Ⓒ AED 15, AED 15, AED 16, AED 16, AED 18, AED 18, AED 19
 Ⓓ AED 15, AED 16, AED 16, AED 17, AED 18, AED 19, AED 19

التكرار	علامات الإحصاء	السعر (AED)
2		15
1		16
0		17
1		18
3		19

ألوان الكرات

الألوان	علامات الإحصاء	التكرار
أحمر		3
أخضر		1
أصفر		2

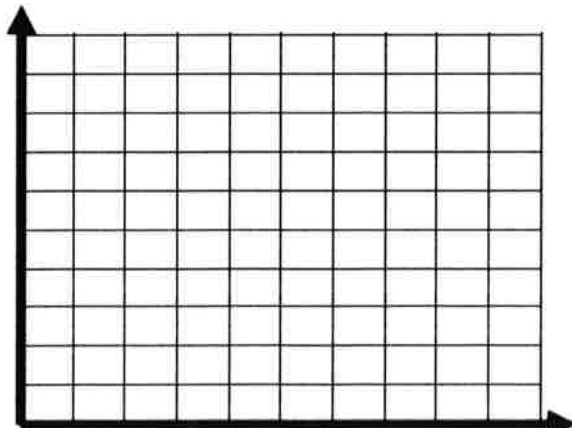
السؤال الثالث: اختبار الإجابة الصحيحة :

- أي من البيانات التالية تمثل الجدول المقابل
 (a) أحمر، أصفر، أخضر، أحمر، أحمر، أحمر، أخضر
 (b) أصفر، أحمر، أخضر، أصفر، أحمر، أخضر
 (c) أخضر، أصفر، أحمر، أحمر، أحمر، أصفر، أحمر

الدرس (3) : التمثيل الخطي البياني

السؤال الأول : أنشئ تمثيلاً بيانياً خطياً للبيانات التي توضح مقدار نمو شجرة السدر

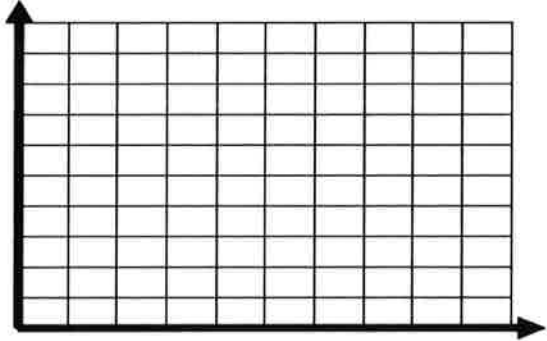
نمو شجرة السدر	
الزمن (أسبوع) x	الطول (cm) y
1	2
2	4
3	6
4	8
5	10





السؤال الثاني : أنشئ تمثيلاً بيانياً خطياً للبيانات التي توضح درجات الحرارة في أحد الأيام:

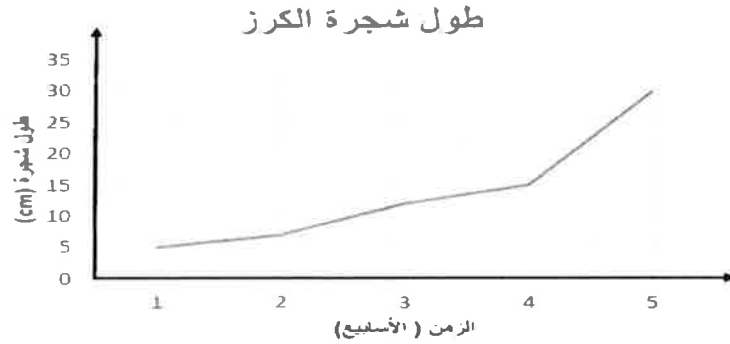
درجات الحرارة في أحد الأيام	
x الزمن (ساعة)	y درجة الحرارة (c)
8 A.M	20
10 A.M	23
12 P.M	25
2 P.M	34
4 P.M	30



الوحدة (12) : البيانات

الدرس (4) : وضع التوقعات من البيانات . الدرس (5) : تحليل التمثيلات البيانية الخطية

السؤال الأول : يوضح الجدول كتلة الفطة خلال أربع شهور .

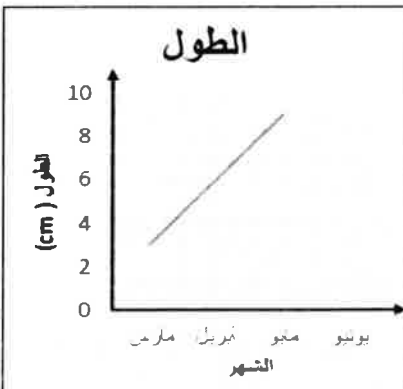


- اجب عن الأسئلة التالية

- 1: ما المقياس الذي يمثله المحور الرأسي، وما ذا يمثل ؟
- 2: كم طول الشجرة في الأسبوع الرابع ؟
- 3: ما فرق الطول بين الأسبوع الثاني والأسبوع الخامس؟
- 4: في أي شهر كان طول شجرة الكرز 5 cm ؟

السؤال الثاني: يقيس عبيد وسيف نمو زهرة ، يوضح الرسم البياني المقابل طول الزهرة :

- اجب عن الأسئلة التالية

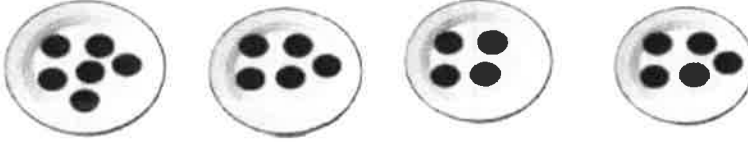


- 1: ما المقياس الذي يمثله المحور الرأسي، وما ذا يمثل ؟
- 2: كم طول الزهرة في شهر إبريل ؟
- 3: ما فرق الطول بين شهر مارس وشهر مايو ؟
- 4: إذا استمر نمو الشهر بهذا المعدل كل شهر فكم سيكون طولها في شهر يونيو ؟



السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة

1- المتوسط الحسابي لعدد الكمك



- (a) 5
(b) 20
(c) 4

2- المتوسط الحسابي للدرجة الاختبار للطالبين 10 و 8 هي

- (a) 8
(b) 9
(c) 10

3- ساعات تمرين المعلمة خلود 10 ، 4 ، 6 ، 8 رياضات في الأسبوع فان المتوسط الحسابي

لساعات التمرين

- (a) 8
(b) 7
(c) 9

4- تكلفة الوجبات الخفيفة 4 AED ، 10 AED ، 6 AED ، 5 AED ، 5 AED فما المتوسط

الحسابي

- (a) 5
(b) 6
(c) 4

5- المتوسط الحسابي لارتفاع ثلاث لأشجار الكرز هو 6 ، وارتفاع الشجرتين هما 4 و 8 فما

هو ارتفاع الشجرة الكرز الثالثة

- (a) 5
(b) 6
(c) 7

النسبة المكافئة لمجموعة العملات المبينة في الشكل هي :



- 4 3 12 7

إذا كانت النسبة المكافئة هي 3 عملات معنية فكم عملة معنية



يجب أن تكون في الطبق الأخير ؟



- 3 4 12 7

المتوسط الحسابي لعدد الأهداف في مباراة كرة القدم

مجموعة البيانات : 5 . 5 . 7 . 3 . 2 . 8 . 5 هو

- 35 7 5 12



المتوسط الحسابي لعدد أجهزة التلفاز في منزل

مجموعة البيانات : 1 . 2 . 4 . 4 . 2 . 0 . 8 هو

3 7 21 4

المتوسط الحسابي للأهداف التي سجلها الفريق هو 13

مجموعة البيانات : . 14 . 15 . 9 العدد المجهول هو

14 13 52 4

المتوسط الحسابي لعدد أجهزة التلفاز هو 3

مجموعة البيانات : . 0 . 2 . 4 . 4 . 2 . 1 العدد المجهول

3 8 21 5

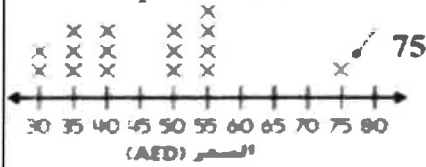
المتوال لمجموعة البيانات : 1 . 6 . 8 . 10 . 10 هو :

10 8 6 1

المتوال لمجموعة البيانات التالية 1 . 6 . 6 . 8 . 10 . 10 هو :

8 6 6 و 10 10 و 8

أسعار قبضات راعي البقر



المتوال لمجموعة البيانات الموضحة في الشكل هو

55 40 و 35 35

تكملة جهاز بشاشة تعمل باللمس (AED)
الورقة السابق

18	3 8 9
19	7 9 9 9
20	0 5 5
21	4 5 7 8 9
22	1 6 8 9 9

المتوال لمجموعة البيانات الموضحة في الشكل هو :

8 205 9 199

19 | 9 = AED 199

المنارة

مراجعة الوحدة 13: الهندسة

اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

- 1) المثلث متساوي الأضلاع هو مثلث له:
 - أ. 3 أضلاع متطابقة
 - ب. ضلعين متطابقين
 - ج. جميع أضلاعه مختلفة
- 2) المثلث الحاد هو مثلث:
 - أ. إحدى زوايا قياسها 90
 - ب. جميع زوايا حادة
 - ج. إحدى زوايا منفرجة
- 3) المثلث القائم هو مثلث:
 - أ. إحدى زوايا منفرجة
 - ب. إحدى زوايا قياسها 90
 - ج. جميع زوايا قائمة
- 4) المثلث متساوي الساقين هو مثلث له:
 - أ. جميع أضلاعه مختلفة
 - ب. 3 أضلاع متطابقة
 - ج. ضلعين متطابقين
- 5) المثلث المنفرج هو مثلث:
 - أ. إحدى زوايا قياسها أكبر من 90
 - ب. إحدى زوايا قياسها 90
 - ج. جميع زوايا قياسها أكبر من 90
- 6) المثلث مختلف الأضلاع هو مثلث له:
 - أ. 3 أضلاع متطابقة
 - ب. ضلعين متطابقين
 - ج. جميع أضلاعه مختلفة
- 7) الشكل الذي له 4 أضلاع متطابقة و 4 زوايا قائمة هو:
 - أ. المربع
 - ب. المستطيل
 - ج. شبه المنحرف
- 8) المضلع المنتظم هو مضلع له:
 - أ. أضلاع متطابقة وزوايا متطابقة
 - ب. أضلاع مختلفة
 - ج. أضلاع متطابقة فقط
- 9) الشكل الذي فيه كل ضلعين متقابلين متطابقين وجميع زوايا قائمة هو:
 - أ. المربع
 - ب. المستطيل
 - ج. شبه المنحرف
- 10) مجموعة من جميع النقاط في المستوى وتبعد المسافة ذاتها عن نقطة معلومة:
 - أ. المثلث
 - ب. المربع
 - ج. الدائرة
- 11) المسافة حول الدائرة تسمى:
 - أ. القطر
 - ب. المساحة
 - ج. المحيط



اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

(12) قطعة مستقيمة يقع طرفاها على الدائرة:

أ. الوتر ب. نصف القطر ج. القطر

(13) الوتر الذي يمر بمركز الدائرة يسمى:

أ. الوتر ب. نصف القطر ج. القطر

(14) قطعة مستقيمة تمتد من المركز حتى الدائرة:

أ. الوتر ب. نصف القطر ج. القطر

(15) دائرة طول نصف قطرها 8m ، سيكون طول قطرها يساوي:

أ. 4m ب. 8m ج. 16m

(16) دائرة طول قطرها 24cm ، سيكون نصف قطرها يساوي:

أ. 12cm ب. 24cm ج. 48cm

(17) في دائرة إذا كانت $r = 3m$ فإن قيمة d تساوي:

أ. 1.5m ب. 3m ج. 6m

(18) في دائرة إذا كانت $d = 14m$ فإن قيمة r تساوي:

أ. 7m ب. 14m ج. 24m

(19) ضع دائرة حول رباعي الأضلاع الذي ليس له كل سمات متوازي الأضلاع:

أ. المستطيل ب. المربع ج. المعين د. شبه المنحرف

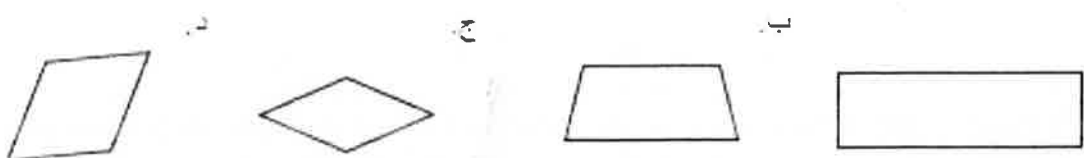
(20) ضع دائرة حول رباعي الأضلاع الذي له كل سمات المعين:

أ. المستطيل ب. المربع ج. المعين د. شبه المنحرف

(21) مضلع رباعي فيه الأضلاع المتقابلة متوازية ومتطابقة:

أ. مضلع منتظم ب. مثلث متساوي الأضلاع ج. متوازي الأضلاع

(22) ضع دائرة حول الشكل الذي لا ينتمي للأشكال الثلاثة الأخرى:



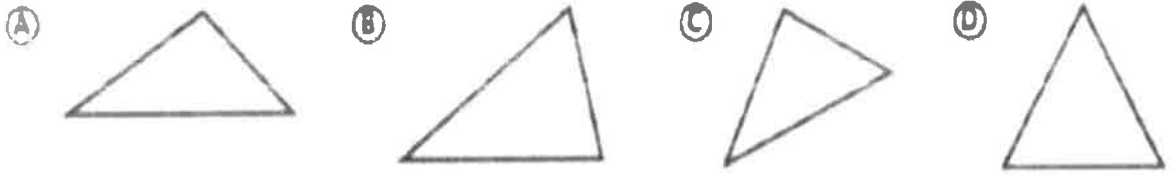


10. أي من الأشكال التالية عبارة عن مطبق؟



058

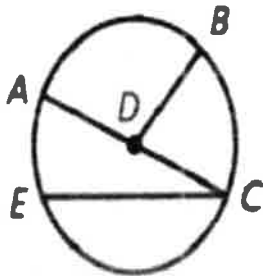
8. أي من الأشكال التالية عبارة عن مثلث منفرج؟



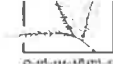
14. لدى بدر سلم به ساقين متساويتين في الطول. وفتح بدر السلم ووضعه على الأرضية. فما نوع المثلث الذي تشكل بالسلم والأرضية؟

- (A) مثلث مختلف الأضلاع
(B) مثلث منساوي الساقين
(C) مثلث منساوي الأضلاع
(D) مثلث منفرج

11. أي مما يلي ليس نصف قطر للدائرة المبينة؟



- (A) \overline{DB}
(B) \overline{CE}
(C) \overline{AD}
(D) \overline{CD}



السؤال الأول :

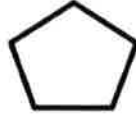
- انكر اسم كل مضلع ، حدد ما إذا كان يبدو منتظمًا أم غير منتظم :-

(1)



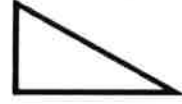
اسم المضلع =
منتظم / غير منتظم

(2)



اسم المضلع =
منتظم / غير منتظم

(3)



اسم المضلع =
منتظم / غير منتظم

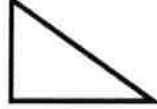
السؤال الثاني :- اختار الإجابة الصحيحة :

(1) أي من الأشكال التالية عبارة عن رباعي غير منتظم

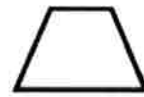
(a)



(b)



(c)



(2) الشكل المقابل يمثل أي من الأضلاع التالية



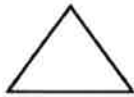
(a) سداسي منتظم

(b) ثماني منتظم

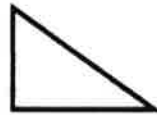
(c) ثماني غير منتظم

(1) أي من الأشكال التالية لديه قائمة واحد وزاويتان حادتان

(a)



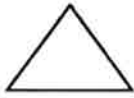
(b)



(c)



(2) في الشكل المقابل أي من العبارة صحيحة له

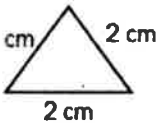


(a) ضلعين متطابقين (b) ثلاث أضلاع متطابقة (c) ثلاث أضلاع مختلفة

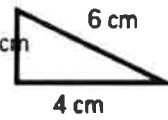
السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة :

(1) أي من الأشكال التالية مثلث متساوي الساقين

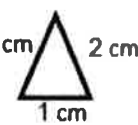
(a)



(b)



(c)



(2) أي من الأشكال التالية مثلث حاد الزوايا

(a)

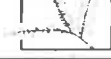


(b)



(c)





السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة :

(1) هو مضلع رباعي له 4 زوايا قوائم و أضلاعه الأربعة متطابقة ومتوازية

- (a) مستطيل (b) مربع (c) متوازي الأضلاع

(2) هو مضلع رباعي له كل ضلعان متقابلان متطابقان ومتوازيان

- (a) معين (b) شبه منحرف (c) متوازي الأضلاع

(3) هو مضلع رباعي له زوج من الأضلاع المتطابقة

- (a) مربع (b) معين (c) شبه منحرف

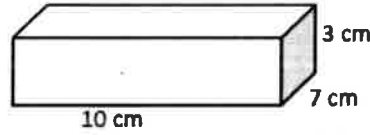
السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة :

(1) حجم مكعب أطوال أضلاعه 4 cm هو

- (a) 16 cm^2 (b) 12 cm^2 (c) 64 cm^2

(2) حجم منشور قاعدته 80 m^2 وارتفاعه 2m هو

- (a) 160 m^2 (b) 100 m^2 (c) 40 m^2

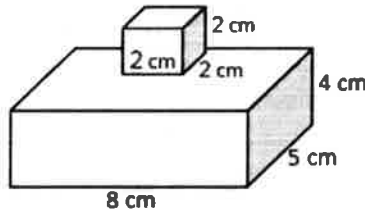


(3) حجم المنشور المقابل هو

- (a) 160 m^2 (b) 210 m^2 (c) 40 m^2

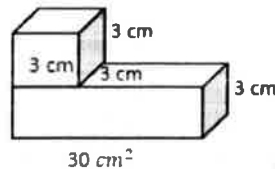
السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة :

(1) حجم الشكل المركب المقابل هو

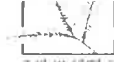


- (a) 160 cm^3
(b) 168 cm^3
(c) 240 cm^3

(2) حجم الشكل المركب المقابل هو



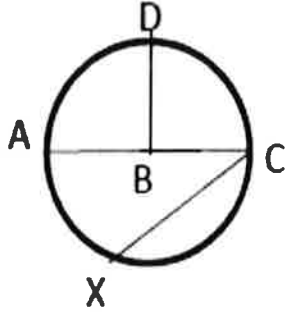
- (a) 117 m^3
(b) 90 m^3
(c) 27 m^3



الدرس (3) : النوائر

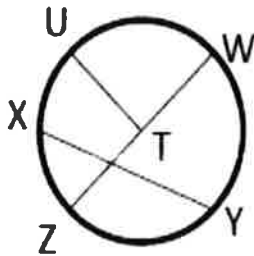
السؤال الأول :

- أكمل كل مما يلي ، انظر الشكل المقابل:-



- (1) أنصاف الأقطار : و و
- (2) القطر :
- (3) الوتر : و
- (4) المركز :

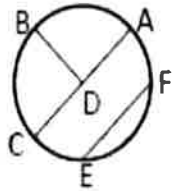
- أكمل كل مما يلي ، انظر الشكل المقابل:-



- (1) أنصاف الأقطار : و و
- (2) القطر :
- (3) الوتر : و
- (4) المركز :

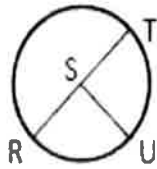
السؤال الثاني : اختار الإجابة الصحيحة:

1- أي مما يلي قطر للدائرة المبينه:



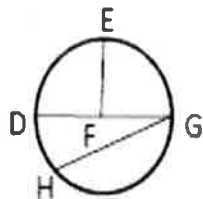
- (a) EF (b) CA (c) DB

2- أي مما يلي ليس بنصف قطر للدائرة المبينه:



- (a) ST (b) RS (c) RU

3- أي مما يلي وتر للدائرة المبينه:



- (a) HG (b) FE (c) DF

4- نصف القطر $d = 42$ هو

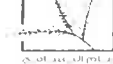
- (a) 12 (b) 21 (c) 7

5- القطر $r = 8$ هو

- (a) 16 (b) 4 (c) 2



مدرسة المنارة الخاصة - الشامخة
AL-MANARA PRIVATE SCHOOL - SHAMKHA



دائرة التعليم والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION
AND KNOWLEDGE



مدرسة المنارة الخاصة (الشامخة)

رؤية المدرسة: مؤسسة تعليمية رائدة في الفكر والأداء والمخرجات
رسالة المدرسة: أداء مؤسسي متطور يضمن الجودة في المخرج ويحقق الشراكة في المجتمع المحلي ليؤهل جيلاً يملك المعارف والمهارات والقيم، وينتمي للوطن

E mail: info@ampss.ae www.shk.ampss.ae Tel: 025858621 / 025858760



مدرسة المنارة الخاصة - الشامخة

AL-MAHARA PRIVATE SCHOOL - SHAMKHA



وزارة التعليم
والمعرفة

وزارة التعليم
والمعرفة
DEPARTMENT OF EDUCATION
AND KNOWLEDGE



مدرسة المنارة الخاصة (الشامخة)

رؤية المدرسة : مؤسسة تعليمية رائدة في الفكر والأداء والمخرجات
رسالة المدرسة: أداء مؤسسي متطور يضمن الجودة في المخرج ويحقق الشراكة في المجتمع المحلي ليؤهل جيلاً يملك المعارف والمهارات والقيم، وينتمي للوطن