

## أوراق عمل مدرسة الزبير بن العوام نهاية الفصل غير مجابة



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ⇨ المناهج القطرية ⇨ الصف السادس ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الأول ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19:29:30 2025-12-12

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

إعداد: مدرسة الزبير بن العوام

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
القطرية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

أوراق عمل الوحدة الرابعة مدرسة المرخية غير مجابة

1

أوراق عمل الوحدة الثالثة مدرسة المرخية غير مجابة

2

أوراق عمل مدرسة الأندلس نهاية الفصل غير مجابة

3

أوراق عمل الوحدة الثالثة مدرسة الخور مع الإجابة النموذجية

4

أوراق عمل الوحدة الرابعة مدرسة الخور مع الإجابة النموذجية

5



قسم الرياضيات	ورقة عمل 1	درس : فهم و تمثيل الاسس
الاسم :	الصف : السادس	التاريخ :

1- اكتب كل قوة بصورة ضرب متكرر ثم أوجد قيمتها:

$2^4 =$	$3^3 =$
$10^4 =$	$6^2 =$
$5^0 =$	$\left(\frac{1}{2}\right)^4 =$

2- اوجد قيمة كل مقدار

$$65 \times 10^2 =$$

$$2.4 \times 10^3 =$$

$$0.74 \times 10^4 =$$

3- أي من المقادير التالية يساوي 1024

- A.  $2^{10}$
- B.  $5 \times 5 \times 5 \times 5$
- C.  $4^5$
- D.  $4 \times 4 \times 4 \times 4$



قسم الرياضيات	ورقة عمل 2	درس : إيجاد العامل المشترك الأكبر والمضاعف المشترك الأصغر
الاسم :	الصف : السادس	التاريخ :

(1) حل كل عدد إلى عوامله الأولية.

44	60	28
----	----	----

(2) أوجد العامل المشترك الأكبر لكل زوج من الأعداد.

18 و 8	20 و 42
GCF =	GCF =

(3) أوجد المضاعف المشترك الأصغر لكل زوج من الأعداد.

2 و 7	15 و 12
LCM =	LCM =

قسم الرياضيات	ورقة عمل 3	درس : كتابة وإيجاد قيم المقادير العددية
الاسم :	الصف : السادس	التاريخ :

(1) أوجد قيمة كل مقدار عددي.

$5^2 + (6.7 - 3.1)$	$(8.2 + 5.3) \div 5$
$4^2 - (3.1 + 6.4) + 4.5$	$157.8 - (3^2 + 6) \times 3$

(2) استعمل رموز التجميع بحيث يكون للمقدار القيمة المعطاة.

القيمة المستهدفة: 540	$12 \times 3^2 + 36$
القيمة المستهدفة: 32	$2 \times 9 + 7$



قسم الرياضيات	ورقة عمل 4	درس : كتابة المقادير الجبرية
الاسم :	الصف : السادس	التاريخ :

(4) اكتب مقداراً جبرياً يمثل كل موقف.

أكبر من العدد C بمقدار 6	أصغر من العدد d بمقدار 2.5
أقل من العدد h بمقدار 12	ضرب ناتج جمع x و 4 في 2
أقل من ناتج قسمة z على 3 بمقدار 6	ضعف العدد K زائد 5

(5) ما عدد الحدود في كل مقدار .

$3p+2z-3$	$15.6 - \frac{w}{2} - 7m$
-----------	---------------------------

3 ( استعمل المقدار  $3 + \frac{z}{4} + 2w$  في الإجابة على الأسئلة:

a ( في أي حد في المقدار هي قيمة عددية ثابتة ؟	أي حد في المقدار له معامل ؟
---	-----------------------------



قسم الرياضيات	ورقة عمل 5	درس : إيجاد قيم المقادير الجبرية
الاسم :	الصف : السادس	التاريخ :

(1) أوجد قيمة كل مقدار عند  $a = \frac{1}{3}, b = 9, c = 5, d = 10$ .

$6a + 4$	$12a + c - b$
$5d \div c + 2$	$d^2 \div 2c - b + 3a$

(2) أوجد قيمة كل مقدار عند  $x = 3, t = 8, w = \frac{1}{2}$ .

$3t - 8$	$6w \div x + 9$
$t^2 - 12w \div x$	$5x - 2w + t$

قسم الرياضيات	ورقة عمل 6	درس : التعرف على الأسئلة الإحصائية
الاسم:	الصف : السادس	التاريخ :

**السؤال الأول:** أي الأسئلة التالية إحصائية وأيها ليست إحصائية؟ وضح إجابتك

السؤال	النوع	التوضيح
1. ما ألوان علم دولة قطر؟		
2. كم عدد ركعات صلاة العصر؟		
3. ما أطوال طلاب الصف السادس في مدرستك؟		
4. كم يوماً في الأسبوع؟		
5. ما وسيلة المواصلات التي يستخدمها موظفو المدرسة للحضور يومياً؟		
6. متى تبدأ عطلة منتصف الفصل الدراسي الأول؟		
7. ما عدد الألعاب التي يمتلكها زملاؤك في الصف؟		
8. ما هي المدينة المفضلة لطلاب صفك لقضاء عطلة الصيف هذا العام؟		
9. ما سعر تذكرة ركوب مترو الدوحة من محطة المطار إلى محطة لوسيل؟		
10. ما الهواية المفضلة لطلاب الصف السادس؟		

**السؤال الثاني:** سأل فهد زملاؤه في الصف: ما عدد الأشقاء لديك؟

وجمع الإجابات التالية: 0, 1, 2, 1, 2, 0, 3, 1, 0, 5, 5, 1, 3, 1, 0, 2, 4, 1, 3, 0

ارسم تمثيلاً بالنقاط لعرض البيانات.

قسم الرياضيات	ورقة عمل 7	درس : تلخيص البيانات باستعمال الوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى
الاسم:	الصف : السادس	التاريخ :

السؤال الأول : في التمرينين 1 و 2 أوجد الوسط الحسابي للبيانات المعطاة

(1) عدد الحيوانات الأليفة لدى ست عائلات : 2 , 0 , 4 , 3 , 2 , 1	(2) عدد التطبيقات على الهواتف الذكية لدى خمسة أصدقاء . 42 , 42 , 23 , 75 , 64
--	--

السؤال الثاني : استعمل جدول البيانات المجاور لإيجاد المقاييس الإحصائية .  
ارسم خطأ يصل كل مقياس بقيمته .

درجة الحرارة في فصل الصيف (°C)	
المدينة A	37
المدينة B	43
المدينة C	48
المدينة D	30
المدينة E	53
المدينة F	39
المدينة G	30

23

30

39

40

الوسط الحسابي

الوسيط

المنوال

المدى





قسم الرياضيات	ورقة عمل 8	درس : عرض البيانات في مخطط الصندوق وطرفيه
الاسم:	الصف : السادس	التاريخ :

استعمل البيانات المُعطاة لإكمال مخطط الصندوق وطرفيه.  
أعمار الطلاب بالأعوام في نادي الكاراتيه موضحة في  
الجدول أدناه.

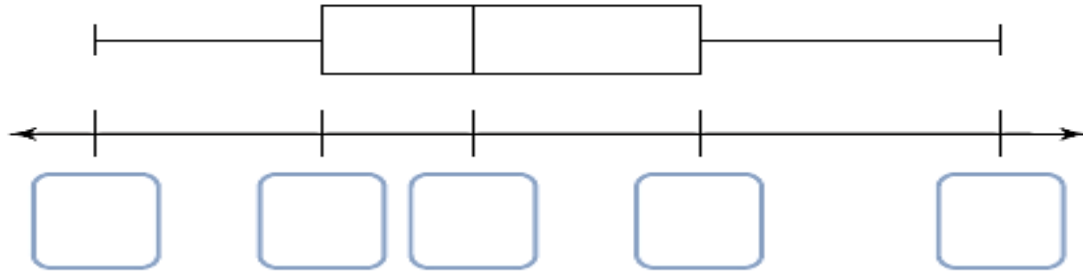
السؤال الأول:

**أعمار الطلاب بالأعوام**

12 11 9 18 10 11 7 16 14 11 6

- A. اكتب الترتيب. ....
- B. ما القيمة الصغرى؟ .....
- C. ما الرُّبيع الأول؟ .....
- D. ما الوسيط؟ .....
- E. ما الرُّبيع الثالث؟ .....
- F. ما القيمة العظمى؟ .....

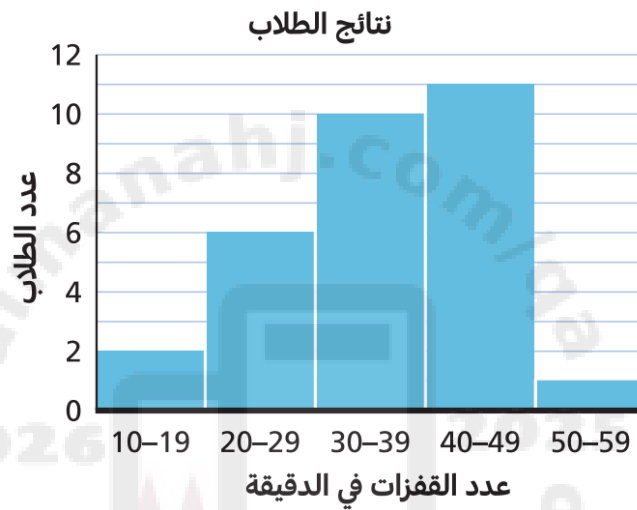
أكمل مخطط الصندوق وطرفيه لتوضيح توزيع أعمار الطلاب.



درس : عرض البيانات في الجداول التكرارية و المدرجات التكرارية	ورقة عمل 9	قسم الرياضيات
التاريخ :	الصف : السادس	الاسم :

### السؤال الأول:

سجل معلم رياضة عدد القفزات التي يقفزها طلاب صفه في الدقيقة في تمرين القفز



G. ما عدد طلاب الصف الذين شاركوا في تمرين القفز؟

.....

H. ما عدد الطلاب الذين قفزوا ما بين 40 و 49 قفزة في الدقيقة؟

.....

I. ما عدد الطلاب الذين قفزوا أكثر من 39 قفزة في الدقيقة؟

.....

J. ما عدد الطلاب الذين قفزوا أقل من 30 قفزة في الدقيقة؟

.....