

أوراق عمل نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية



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: 19:07:17 2025-12-12

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

المزيد من مادة
رياضيات:

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 نهاية الفصل غير مجابة

1

أوراق عمل مسيعيد لاختبار نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

2

أوراق عمل مسيعيد لاختبار نهاية الفصل غير مجابة

3

أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل مع الإجابة

4

أوراق عمل مسيعيد لاختبار منتصف الفصل غير مجابة

5

الصف

6

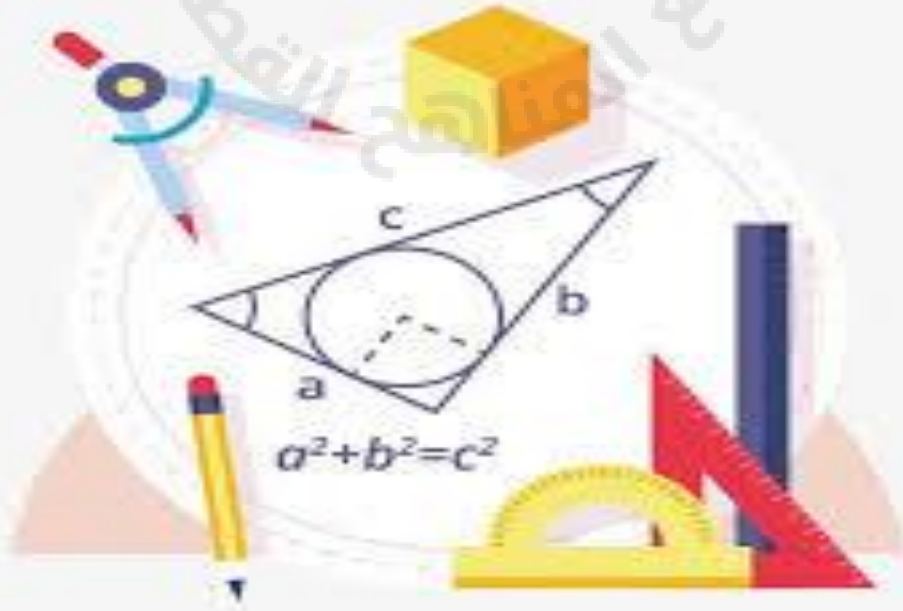


تدريبات اثرائية لمادة

الرياضيات

نهاية الفصل الدراسي الأول

لعام 2025-2026



3-1 فهم وتمثيل الأسس

الدعم والتثبيت 1 (الوحدة الثالثة \ للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

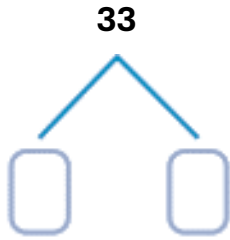
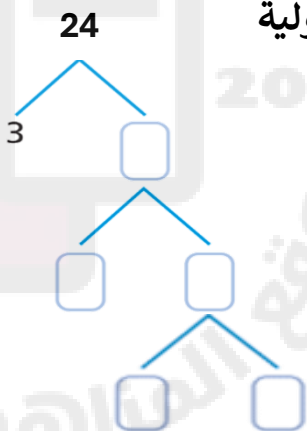
السؤال رقم (1)		كتاب الطالب صفحة 114
اكتب 0.25^3 بصورة ضرب متكرر.		
☐ A	0.25	
☐ B	0.25×0.25	
☐ C	$0.25 \times 0.25 \times 0.25$	
☐ D	$0.25 \times 0.25 \times 0.25 \times 0.25$	
السؤال رقم (2)		كتاب الطالب الصفحة 114
اوجد قيمة المقدار 4.5×10^2		
☐ A	0.45	
☐ B	4.5	
☐ C	45	
☐ D	450	
السؤال رقم (3)		كتاب الطالب الصفحة 115
قيمة المقدار $(25)^0$ هي :		
☐ A	0	
☐ B	1	
☐ C	10	
☐ D	25	

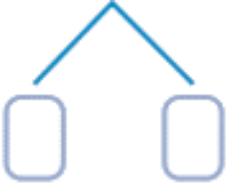
		كتاب الطالب 115	السؤال رقم (4)
اكتب $7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$ كقوة.			
☐ A	7×5		
☐ B	35		
☐ C	7^5		
☐ D	5^7		

		كتاب الطالب (التمرين 5 صفحة 114)	السؤال رقم (4)
كيف يمكنك كتابة $\left(\frac{1}{2}\right)^3$			
وضح حلك هنا			
		كتاب الطالب 112	السؤال رقم (5)
يمثل المقدار $2 \times 2 \times 2$ عدد الخلايا بعد ساعة واحدة. كيف يمكنك كتابة المقدار في صورة قوة.			
وضح حلك هنا			

إيجاد العامل المشترك الأكبر والمضاعف المشترك الأصغر 3-2

الدعم والتثبيت 2 (الوحدة الثالثة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

السؤال رقم (1)	كتاب الطالب صفحة 122
حلل العدد 33 الى عوامله الأولية 	
السؤال رقم (2)	كتاب الطالب صفحة 122
حلل العدد 24 الى عوامله الأولية 	
السؤال رقم (3)	كتاب الطالب صفحة 122
اوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين 2 و 5 .	

		السؤال رقم 4	كتاب الطالب صفحة 122
أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين 14 و 21 14  21 			

		السؤال رقم (5)	كتاب الطالب (122)
أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين 3 و 4 ؟ وضح حلك هنا			
		السؤال ارقم (6)	كتاب الطالب (123)
A. حلل العددين 12 و 30 الى عواملهما الأولية باستعمال شجرة العوامل. B. أوجد العامل المشترك الأكبر بينهما ؟			

3-3 كتابة وإيجاد قيم المقادير العددية

الدعم والتثبيت 3 (الوحدة الثالثة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

			السؤال رقم (1)
			اوجد قيمة المقدار العددي 3.2×10^2 ☐ A 32 ☐ B 320 ☐ C 3200 ☐ D 32000
			السؤال رقم (2)
			اوجد قيمة المقدار العددي 7.5×10^3 ☐ A 75 ☐ B 750 ☐ C 7500 ☐ D 75000
			السؤال رقم (3)
			العملية الأولى لإيجاد قيمة المقدار $3^2 + (5 \times 4) \div 2$ ☐ A الأس ☐ B الجمع ☐ C الضرب ☐ D القسمة

			السؤال رقم (4)
العملية الأولى لإيجاد قيمة المقدار $2.3^2 + 9 \times 4 \div 2$ ☐ A الأس ☐ B الجمع ☐ C الضرب ☐ D القسمة			
			السؤال رقم (5)
يقول خالد أن قيمة المقدار $6 \times 4 + 3$ يساوي 27 ويقول عبدالله أن قيمة المقدار $6 \times 4 + 3$ يساوي 42 , من منهما على صواب ؟ وضح أجابتك.			
وضح حلك هنا			

			السؤال رقم (6)
أوجد قيمة المقدار $10^2 \div [(6 \times 2) - 2]$			
وضح حلك هنا			
			السؤال رقم (7)
يقول ناصر أن قيمة المقدار العددي $3^2 + (5 \times 4) \div 2$ هي 14.5 هل توافقه الرأي؟ وضح إجابتك.			
وضح حلك هنا			
			السؤال رقم (8)
أوجد قيمة المقدار $4^2 \div [(3 \times 2) + 2]$			
وضح حلك هنا			

	السرؤال ررقم (9)	تمررن 19 كئاب الطالب صفأة 129
أستعمل رموز التجميع بآهآ تكون للمقدار القأمة المعطاة		
القيمة المستهدفة : 6		
$\frac{1}{3} \times 21 - 3$		
وضآ آلك هنا		

	السرؤال ررقم (10)	تمررن 20 كئاب الطالب صفأة 129
أستعمل رموز التجميع بآهآ تكون للمقدار القأمة المعطاة		
القيمة المستهدفة : 32		
$2 \times 9 + 7$		
وضآ آلك هنا		

		تمرين 11 كتاب التمارين صفحة 33	السؤال رقم (1)
حدد عدد الحدود في المقدار التالي			
A	1	$4c + 7\frac{1}{2}$	
B	2		
C	3		
D	4		
		تمرين 12 كتاب التمارين صفحة 33	السؤال رقم (2)
حدد عدد الحدود في المقدار التالي			
A	1	$80.6 - 3p - q$	
B	2		
C	3		
D	4		
		تمرين 1 و 2 كتاب التمارين صفحة 33 تمرين 11 و 12 كتاب الطالب صفحة 137	السؤال رقم (3)
اكتب مقداراً جبرياً يمثل الموقف التالي:			
(2) p من الريالات مضافاً إليه 22 ريالاً		(1) أصغر من العدد d بمقدار 2.5	
الإجابة:		الإجابة:	
(4) 12 مضروب في العدد g		(3) أكبر من العدد c بمقدار 6	
الإجابة:		الإجابة:	

إيجاد قيم المقادير الجبرية

3-5

الدعم والتثبيت 5 (الوحدة الثالثة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

		كتاب الطالب صفحة 142 سؤال 5	السؤال رقم (1)
أوجد قيمة المقدار $3t$ ، عند $t = 8$			
		كتاب الطالب 142 سؤال 9	السؤال رقم (2)
أوجد قيمة المقدار $z \div 4$ ، عندما $z = 84$			
		كتاب الطالب 143 سؤال 15	السؤال رقم (3)
أوجد قيمة المقدار $5x + 3$ ، عند $x = 2$			

		كتاب التمارين صفحة 35	السؤال رقم (4)
أوجد قيمة المقدار $2x + 3y$ عند $x = 5$, $y = 4$			
		كتاب الطالب 142	السؤال رقم (5)
أوجد قيمة المقدار $x + 2y + 7$ ، عند $x = 2$, $y = 4$			
		كتاب الطالب 143	السؤال رقم (6)
أوجد قيمة المقدار $3x + 2y - 10$ ، عند $x = 4$, $y = 3$			

التعرف على الأسئلة الإحصائية 4-1

الدعم والتثبيت 1 (الوحدة الرابعة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

السؤال رقم (1)	كتاب الطالب صفحة 170
أي من التالية سؤال غير إحصائي A ما الشهر الذي ولد فيه كل طالب في صفك؟ B كم كتاباً قرأت هذا الأسبوع؟ C كم درهماً في الريال؟ D ما اطوال طلاب الصف السادس؟	
السؤال رقم (2)	كتاب الطالب صفحة 170
أي من التالية سؤال إحصائي A ما عدد الحيوانات الأليفة التي يربّيها سلطان؟ B كم ريالاً في حافظة نقودك؟ C ما نوع سيارة جاسم؟ D ما الشهر الذي ولد فيه خالد؟	
السؤال رقم (3)	كتاب الطالب صفحة 170
حدد أي من الأسئلة التالية (إحصائي أو غير إحصائي) 1. كم غراماً في الكيلو غرام؟ 2. ما عدد الساعات التي تدرسها اسبوعياً؟ 3. ما عدد البلديات في دولة قطر؟ 4. ما لونك المفضل؟ 5. ما اللون العلم القطري؟	

تلخيص البيانات باستعمال الوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى

4-2

الدعم والتثبيت 2 (الوحدة الرابعة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

السؤال رقم (1)	كتاب الطالب صفحة 178
ما المدى في القيم أدناه؟	A 9 B 10 C 11 D 12 7, 1, 2, 4, 1, 2, 7, 12
السؤال رقم (2)	كتاب الطالب صفحة 178
ما المنوال في القيم أدناه؟	A 1 B 2 C 5 D 7 5, 2, 10, 7, 1, 2, 4
السؤال رقم (3)	كتاب الطالب صفحة 175
أوجد الوسيط في الموقف التالي:	9, 1, 8, 11, 5, 7, 13
وضح عملك هنا	

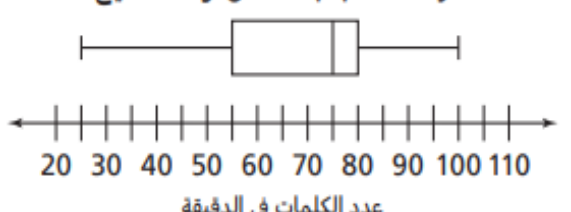
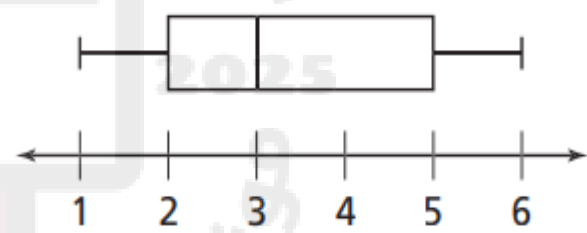
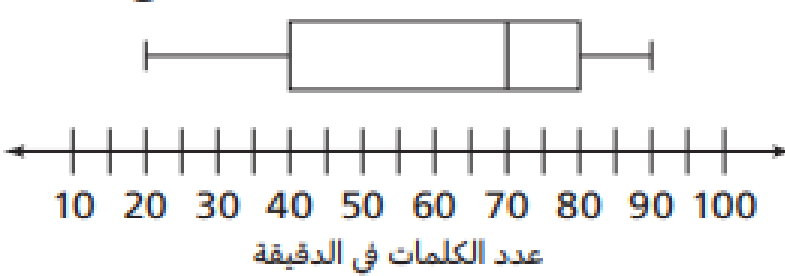
			السؤال رقم (4)
أوجد الوسط الحسابي للقيم التالية : 7 , 5 , 2 , 11 , 10			

			السؤال رقم (5)
أوجد الوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى للقيم التالية : 7 , 3 , 9 , 7 , 1 , 2 , 6			

عرض البيانات في مخطط الصندوق وطرفيه

4-3

الدعم والتثبيت 3 (الوحدة الرابعة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

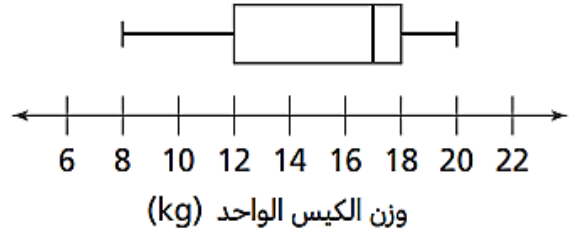
		كتاب الطالب تمرين 15 صفحة 185	السؤال رقم (1)
A 25 B 55 C 80 D 100		كم كلمة في الدقيقة يكتب أسرع طباع باستعمال لوحة مفاتيح؟ سرعات الكتابة باستعمال لوحة المفاتيح  عدد الكلمات في الدقيقة	
A 2 B 3 C 5 D 6		كتاب الطالب تمرين 3 صفحة 184 من خلال مخطط الصندوق أدناه، فإن قيمة الوسيط هي: 	السؤال رقم (2)
A بين 20 و 70 كلمة B بين 40 و 80 كلمة C بين 70 و 90 كلمة D بين 70 و 80 كلمة		كتاب الطالب تمرين 16 صفحة 185 كم كلمة في الدقيقة يكتب أسرع 50% من الطباعين باستعمال لوحة المفاتيح؟ سرعات الكتابة باستعمال لوحة المفاتيح  عدد الكلمات في الدقيقة	السؤال رقم (3)

السؤال رقم (4)

خلال مخطط الصندوق أدناه، فإن قيمة المدى هي:

- A 6
B 8
C 12
D 18

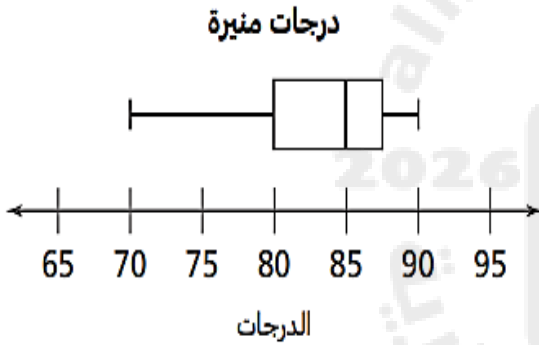
أقياس الملابس المتبرّع بها



السؤال رقم (5)

كتاب الطالب تمرين 8 صفحة 22

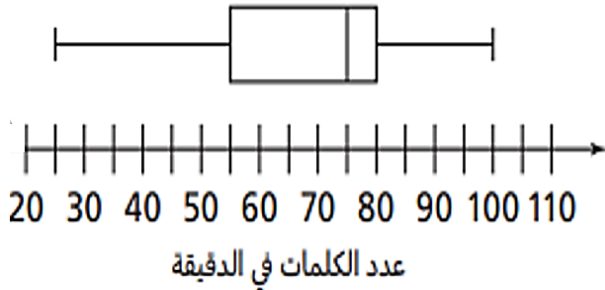
من خلال مخطط الصندوق وطرفيه المجاور أوجد ما يلي :



- القيمة الصغرى :
الربيع الأول :
الوسيط :
الربيع الثالث :
القيمة العظمى :
المدى :

السؤال رقم (6)

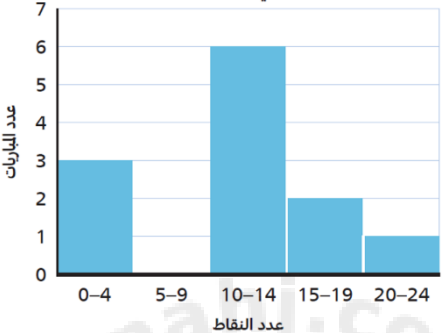
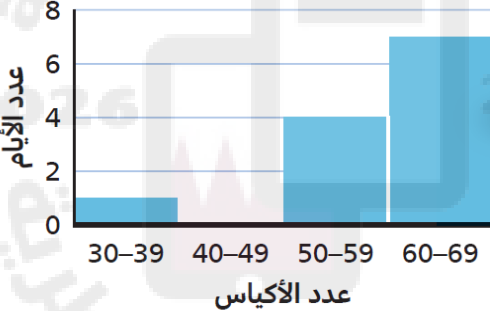
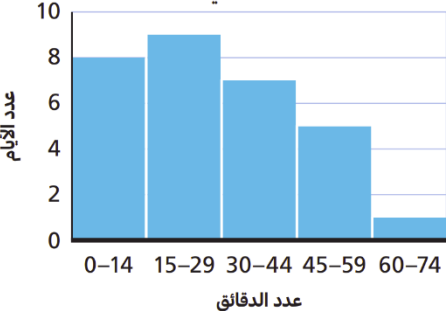
من خلال مخطط الصندوق وطرفيه المجاور أوجد ما يلي :



- القيمة الصغرى :
الربيع الأول :
الوسيط :
الربيع الثالث :
القيمة العظمى :
المدى :

4-4 عرض البيانات في الجداول التكرارية والمدرجات التكرارية

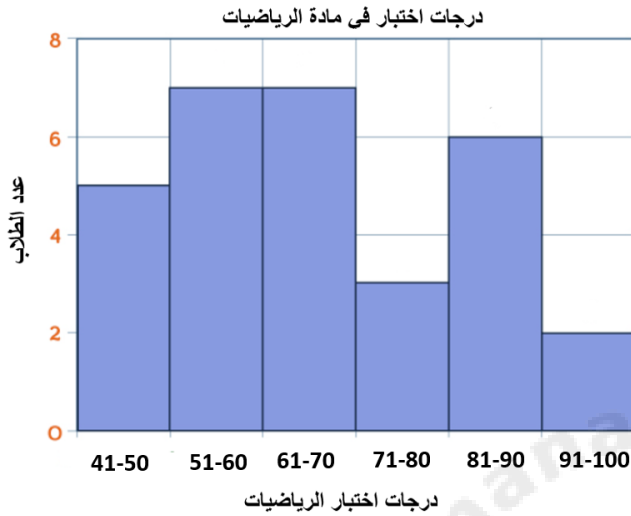
الدعم والتثبيت 4 (الوحدة الرابعة | للعام الدراسي 2025 – 2026) / الصف السادس

السؤال رقم (1)	كتاب صفحة 189												
وفقاً للمدرج التكراري، ما عدد المباريات التي سجّل فيها ناصر؟ النقاط التي سجلها ناصر  <table border="1"> <thead> <tr> <th>عدد النقاط</th> <th>عدد المباريات</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0-4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>5-9</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>10-14</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>15-19</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>20-24</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		عدد النقاط	عدد المباريات	0-4	3	5-9	0	10-14	6	15-19	2	20-24	1
عدد النقاط	عدد المباريات												
0-4	3												
5-9	0												
10-14	6												
15-19	2												
20-24	1												
A 9 B 10 C 11 D 12													
السؤال رقم (2)	كتاب صفحة 190												
ما عدد الأيام التي بيع فيها أكثر من 50 كيس؟ أكياس الفشار المباعة على مدى عدة أيام  <table border="1"> <thead> <tr> <th>عدد الأكياس</th> <th>عدد الأيام</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30-39</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>40-49</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>50-59</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>60-69</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>		عدد الأكياس	عدد الأيام	30-39	1	40-49	0	50-59	4	60-69	7		
عدد الأكياس	عدد الأيام												
30-39	1												
40-49	0												
50-59	4												
60-69	7												
A 1 B 4 C 7 D 11													
السؤال رقم (3)	كتاب صفحة 192												
ما عدد الأيام التي قضتها العنود لإنجاز واجبها المنزلي في أقل من 30 دقيقة؟ الزمن الذي قضته العنود لإنجاز واجبها المنزلي  <table border="1"> <thead> <tr> <th>عدد الدقائق</th> <th>عدد الأيام</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0-14</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>15-29</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>30-44</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>45-59</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>60-74</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		عدد الدقائق	عدد الأيام	0-14	8	15-29	9	30-44	7	45-59	5	60-74	1
عدد الدقائق	عدد الأيام												
0-14	8												
15-29	9												
30-44	7												
45-59	5												
60-74	1												
A 8 B 9 C 17 D 19													

السؤال رقم (4)		تمرين 5 الكتاب صفحة 190																		
5. تتضمن مجموعة البيانات أعمارًا تتراوح بين 6 و 27 6, 11, 9, 13, 18, 15, 21, 15, 17, 24, 27, 12 أكمل الجدول التكراري المجاور.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>الأعمار</th><th>الإشارات</th><th>التكرار</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6-10</td><td> </td><td> </td></tr> <tr> <td>11-15</td><td> </td><td> </td></tr> <tr> <td>16-20</td><td> </td><td> </td></tr> <tr> <td>21-25</td><td> </td><td> </td></tr> <tr> <td>26-30</td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	الأعمار	الإشارات	التكرار	6-10			11-15			16-20			21-25			26-30		
الأعمار	الإشارات	التكرار																		
6-10																				
11-15																				
16-20																				
21-25																				
26-30																				

السؤال رقم (5)		كتاب صفحة 191												
من خلال المدرج التكراري المجاور، أجب عن الأسئلة التالية:														
(A) ما عدد الطلاب الذين خاضوا اختبار العلوم؟														
درجات اختبار في مادة العلوم <table><thead><tr><th>درجات اختبار العلوم</th><th>عدد الطلاب</th></tr></thead><tbody><tr><td>71-75</td><td>4</td></tr><tr><td>76-80</td><td>6</td></tr><tr><td>81-85</td><td>8</td></tr><tr><td>86-90</td><td>7</td></tr><tr><td>91-95</td><td>2</td></tr></tbody></table>			درجات اختبار العلوم	عدد الطلاب	71-75	4	76-80	6	81-85	8	86-90	7	91-95	2
درجات اختبار العلوم	عدد الطلاب													
71-75	4													
76-80	6													
81-85	8													
86-90	7													
91-95	2													
(B) بكم يزيد عدد الطلاب الذين حصلوا على الدرجة 80 أو أقل عن عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة أعلى من 90؟														

من خلال المدرج التكراري المجاور، أجب عن الأسئلة التالية:



(A) ما عدد الطلاب الذين قدّموا اختبار الرياضيات؟

الإجابة:

(B) ما عدد الطلاب الذين حصلوا على الدرجة 60 أو أقل؟

الإجابة:

(C) ما عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة أعلى من 70؟

الإجابة:

(D) ما عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة بين 71 و 100؟

الإجابة:

(E) بكم يزيد عدد الطلاب الذين حصلوا على الدرجة 60 أو أقل عن عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة أعلى من 80؟

الإجابة: