

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الجهراء التعليمية

الملف إجابة الاختبار النهائي لمنطقة الجهراء التعليمية

موقع المناهج ⇌ ملفات الكويت التعليمية ⇌ الصف السادس ⇌ علوم ⇌ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول

تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم	1
نموذج اجابة بنك أسئلة وحدة الارض والفضاء في مادة العلوم	2
اجابة بنك اسئلة الروافع في مادة العلوم	3
اجابة بنك اسئلة وحدة التكيف مع الكائنات الحية	4
تلخيص الوحدة الأول(التكيف مع الكائنات الحية) في مادة العلوم معدل	5



امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى العام الدراسي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦ م

الزمن: ساعتان وربع

عدد الأوراق: ٥

في مجال العلوم

للفيف السادس المتوسط

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجبراء التعليمية

التوجيه الفني للعلوم



السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (X) في المربع المقابل لها (١X٨):

١. إحدى الكميات المشتقة:

ص ٢٩

☐ المساحة ☐ الكتلة ☐ الطول ☐ الزمن

٢. سيارة تقطع مسافة (500m) في زمن قدره (10 s) ، تكون سرعتها:

☐ 5 m/s ☒ 50 m/s ☐ 500 m/s ☐ 5000 m/s

٣. وحدة قياس التسارع بحسب النظام الدولي للوحدات هي: ص ٥١

☐ m ☐ s ☐ m/s ☒ m/s²

٤. إذا نقصت كتلة الجسم فإن تسارعه: ص ٧٥

☒ يزداد ☐ يقل ☐ يبقى كما هو ☐ يزداد ثم يقل

٥. إحدى طبقات الغلاف الجوي تتميز بوجود طبقة الأوزون هي: ص ٩٩

☐ تروبوسفير ☐ ثيرموسفير ☒ ستراتوسفير ☐ ميزوسفير

ص ١٤٣

٦. عندما تنتظم الخلايا المتشابهة معا فإنها تكون:

☐ عضو ☒ نسيج ☐ جهاز ☐ جسم الكائن

ص ١٨٦ - ص ١٨٨

٧. أحد المواد التالية لها بريق أو لمعان:

☐ كبريت ☐ كربون ☐ فلين ☒ فضة

ص ١٩٨ - ص ٢٠٠

٨. أحد التغيرات التالية يعتبر تغيراً فيزيائياً:

☐ صدأ الحديد ☐ طهي الطعام ☒ ذوبان السكر ☐ احتراق الخشب

السؤال الثاني (أ): أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة علميًا في كل مما يأتي : (١×٨)

٨

١.	النقطة المرجعية قد تكون ثابتة أو جسما متحركا.	ص ٤٧	(صحيحة)
٢.	تناسب القوة المؤثرة على جسم عكسيا مع كتلته عند ثبات التسارع.	ص ٧٥	(خطأ)
٣.	تعمل جميع أجهزة جسم الانسان بشكل مستقل .	ص ١٤٦	(خطأ)
٤.	اتجاه قوة الاحتكاك معاكس لاتجاه الحركة.	ص ٦٠	(صحيحة)
٥.	عند زيادة ضغط الغاز يقل حجمه.	ص ٢٠٧	(صحيحة)
٦.	تقل المسافات البينية بين جسيمات الماء عند 0°C فتزيد قوى التجاذب.		(صحيحة)
٧.	يستخدم الميزان الالكتروني لتعيين وزن الجسم.	ص ٥٩	(خطأ)
٨.	الجهاز الحركي يدعم الجسم ويمكنه من الحركة والتنقل.	ص ١٤٧	(صحيحة)

السؤال الثاني (ب): أكتب الاسم أو المصطلح العلمي الذي تدل عليه العبارات التالية: (١×٤)

١.	قوى تؤثر على جسم ما في اتجاهات متعاكسة ومتساوية في المقدار.	(القوى المتزنة)
٢.	أداة تستخدم لقياس الأطوال الصغيرة جدا مثل سمك شعرة.	ص ٣٦ (ميكروميتر)
٣.	عملية إنتاج أفراد جديدة من النوع نفسه .	ص ١٥٨ (التكاثر)
٤.	الجزء الذي يحتوي على المادة الوراثية ويحدد الصفات الوراثية للكائن الحي .	ص ١٣٥ (النواة)

٤

١٢

درجة السؤال الثاني

السؤال الثالث : في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) و أكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (١ × ٦)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٢)	- نسبة غاز النيتروجين في الغلاف الجوي	١. 21%
(١)	- نسبة غاز الأوكسجين في الغلاف الجوي	٢. 78%
		٣. 1%
(٦)	- عضو التكاثر الذكري في الزهرة	٤. الكأس
(٥)	- عضو التكاثر الأنثوي في الزهرة	٥. المتاع
		٦. الطلع
(٨)	- مادة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت	٧. المادة في الحالة الصلبة
(٧)	- مادة لها حجم ثابت وشكل ثابت	٨. المادة في الحالة السائلة
		٩. المادة في الحالة الغازية

٦

درجة السؤال الثالث



السؤال الرابع (أ) : علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :- (٢×٣)

١. وضع سلاسل حديدية على إطارات السيارة في المناطق الجبلية.
.....لزيادة الاحتكاك بين إطارات السيارة و سطح الشارع.....ص ٦١.
٢. أهمية حدوث الانقسام الخلوي في خلايا الكائنات الحية.
.....لضمان بقاء الكائنات الحية.....ص ١٥٨ - ص ١٥٩
٣. يستخدم الألماس في رؤوس حفارات النفط.
.....لأنه أكثر المواد الطبيعية صلادة.....ص ١٨٧

السؤال الرابع (ب) : أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب :- (٢×٣)

١. السرعة - القوة - درجة الحرارة - الحجم
الذي لا ينتمي هو.. درجة الحرارة...السبب: ...لأنها من الكميات الأساسية أما الباقي مشتقة . ص ٢٨ - ص ٢٩
٢. مقذوف رأسي - مقذوف بزاوية - السيارة على الطريق - بندول الساعة
الذي لا ينتمي هو..بندول الساعة السبب: ..يمثل الحركة الدورية أما الباقي حركة .انتقالية.. ص ٤٧-ص ٤٨
٣. تقطيع الخشب - قص الورق - هضم الطعام - تبخر الماء
الذي لا ينتمي هو..هضم الطعام السبب: ...لأنه تغير كيميائي أما الباقي تغيرات فيزيائي..... ص ١٩٨-ص ٢٠٠

درجة السؤال الرابع

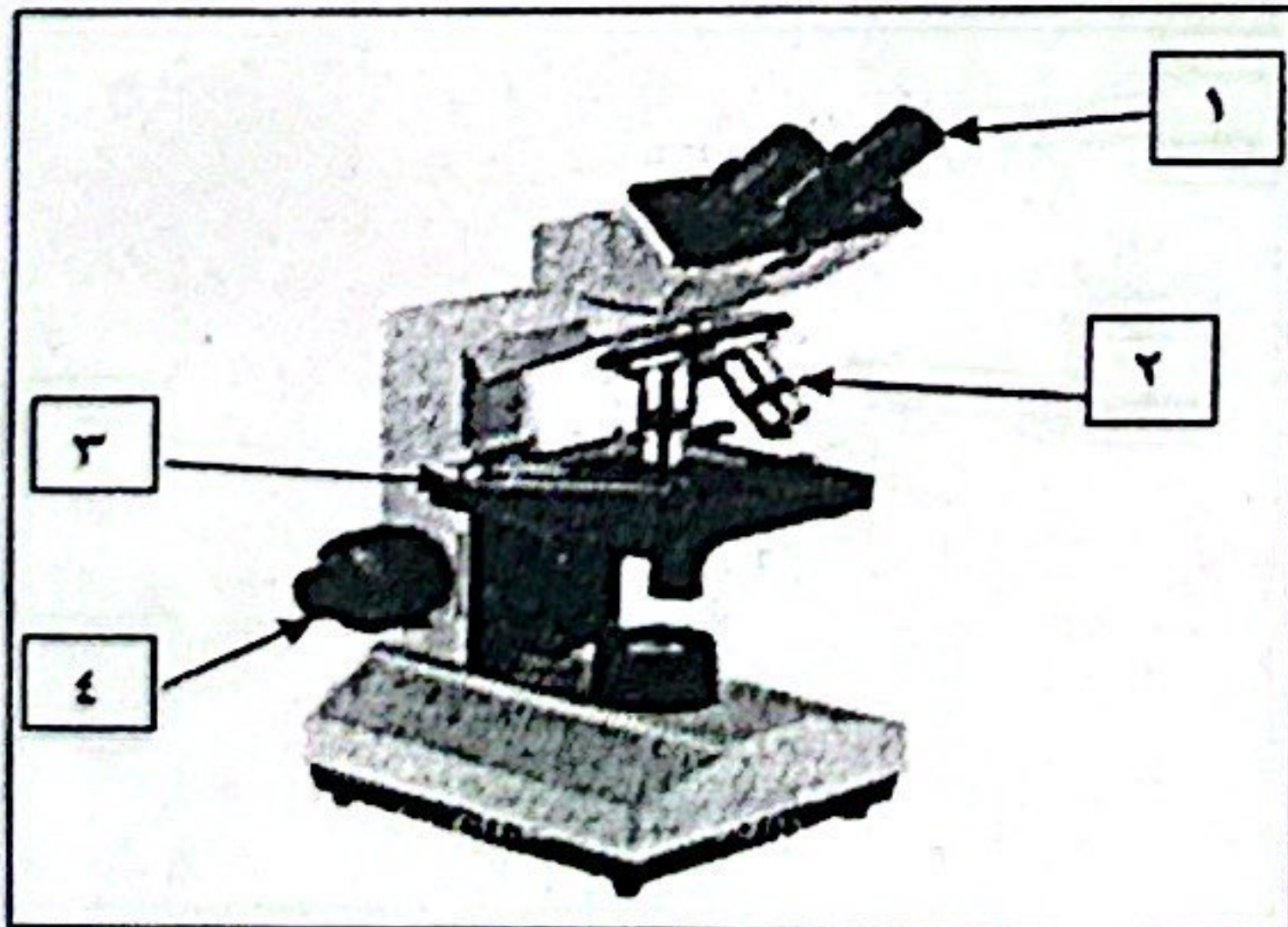
١٢

السؤال الخامس (أ): (١) ادرس الشكل التالي ثم أجب عن المطلوب : (٢×٣)

- الجزء المسؤول عن رؤية العينة المراد فحصها يمثلها الرقم (١)
ويسمى العدسة العينية

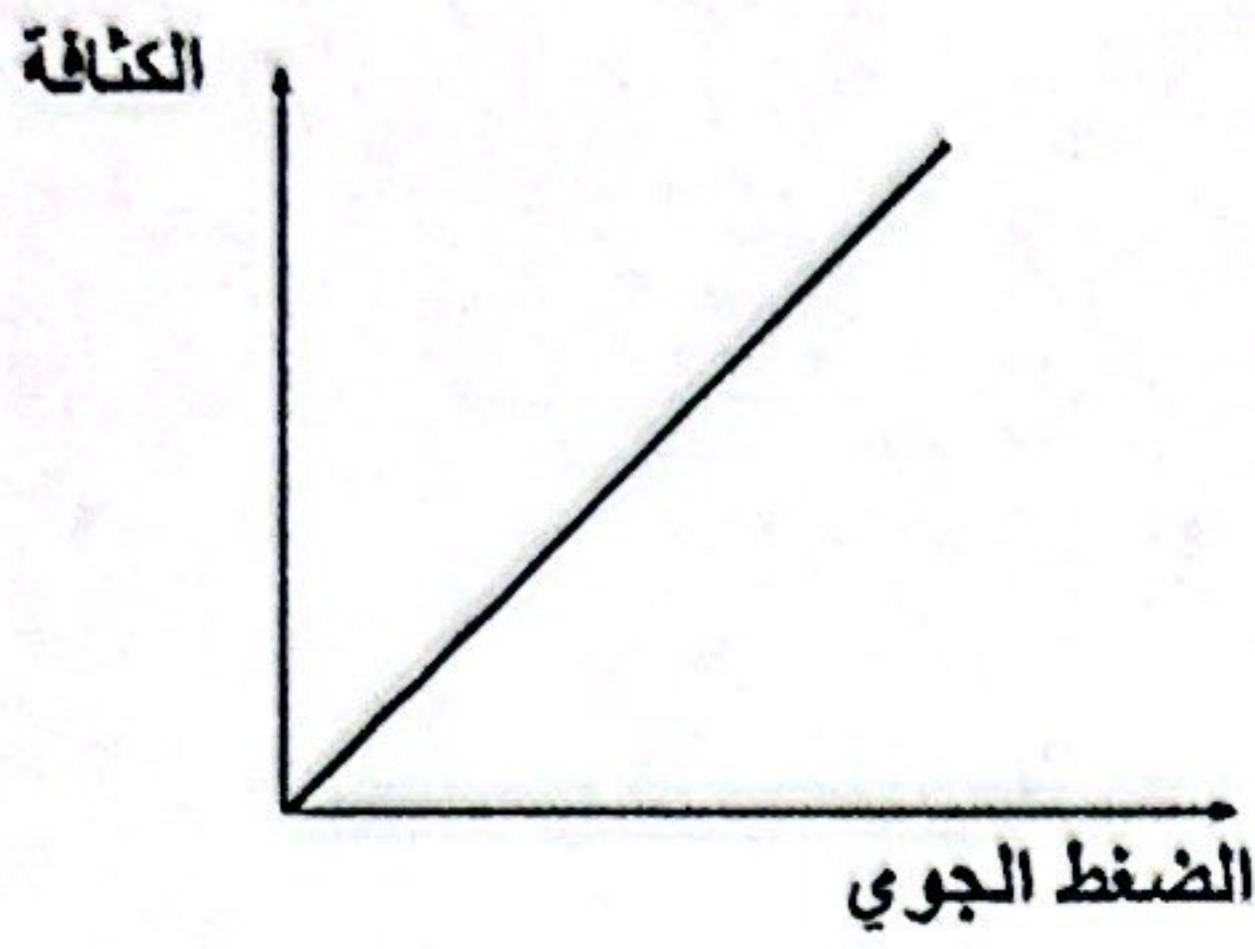
ص ١٢٧

- الجزء المسؤول عن تحريك الشريحة نحو الأعلى
و الأسفل يمثلها الرقم (٤) ويسمى الضابط الكبير

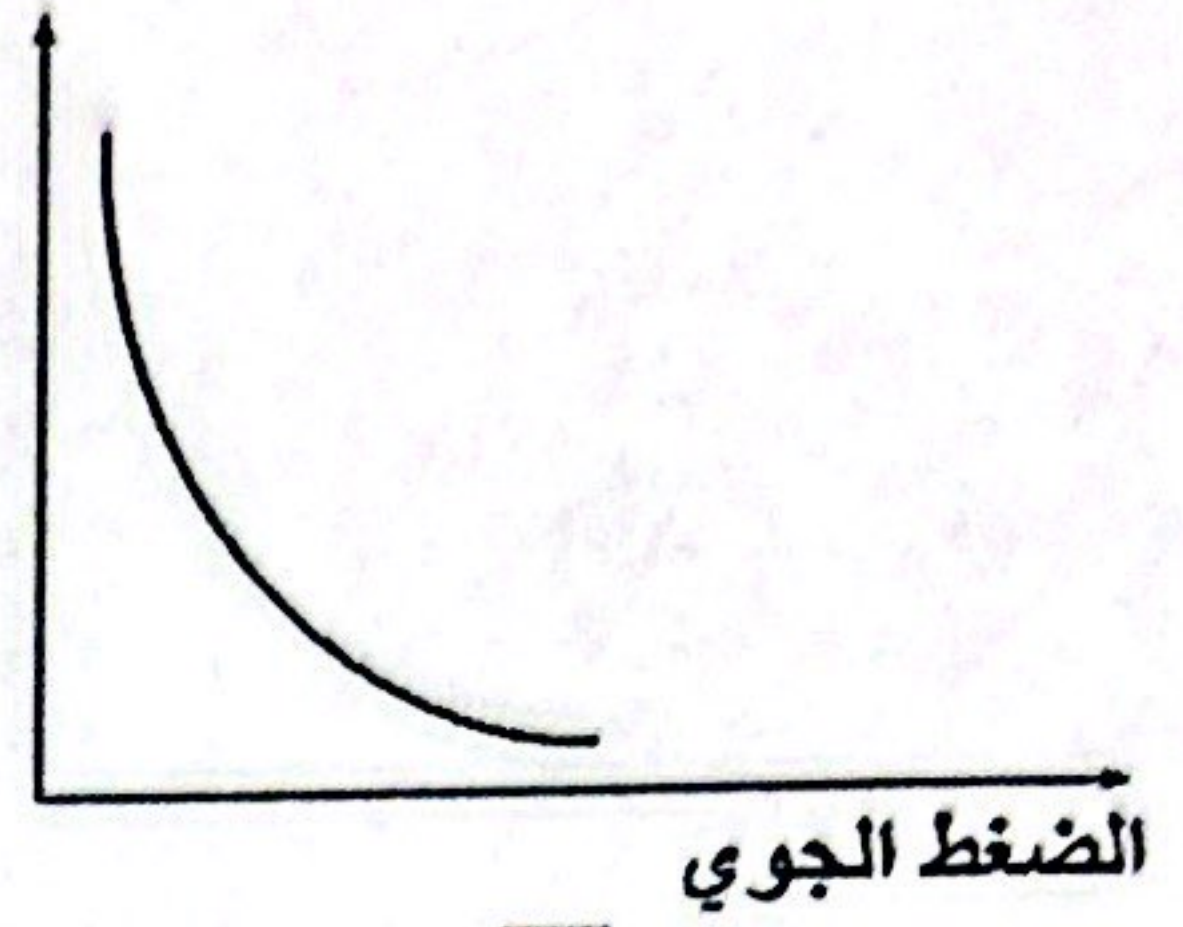


٢

(٢) ارسم العلاقة البيانية في كل مما يلي: (ص ١٠٧ - ص ١٠٩)



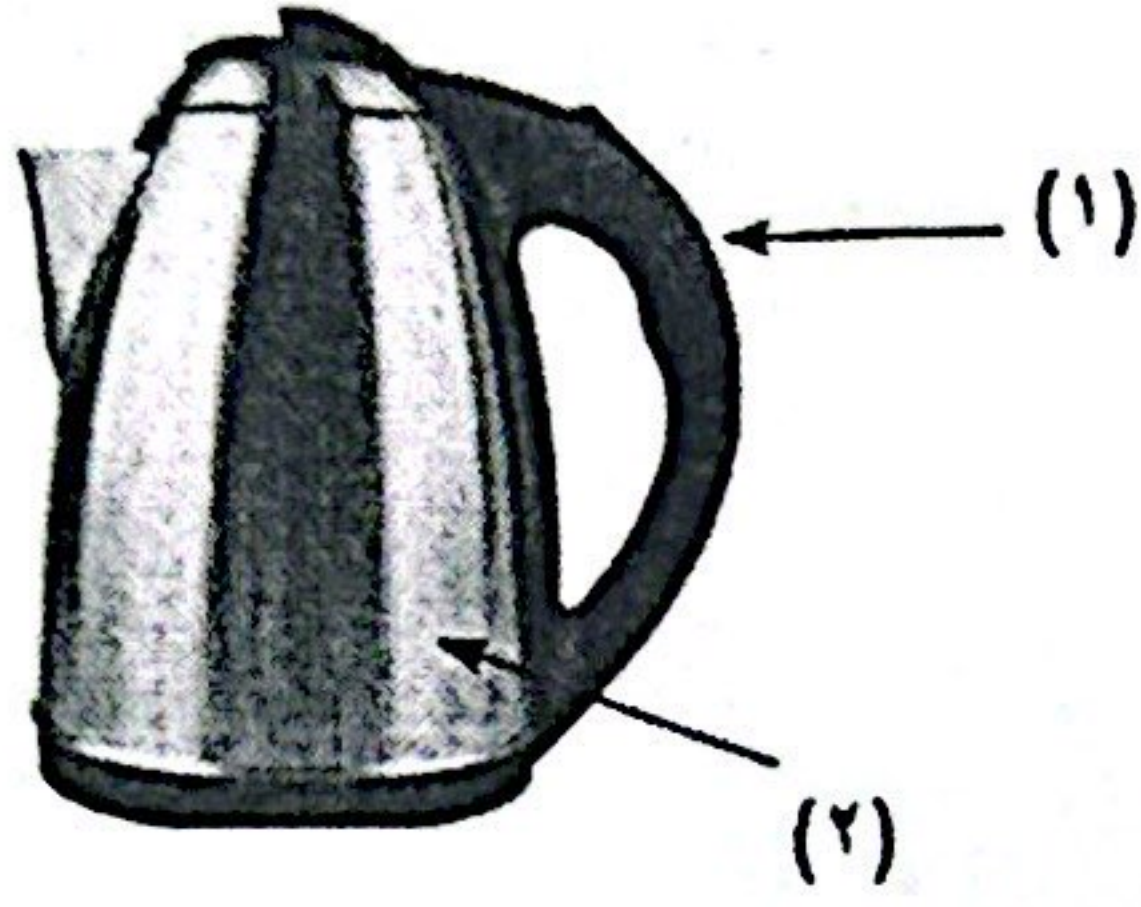
الارتفاع عن سطح البحر



(٣) يوضح الشكل المقابل غلاية كهربائية: ص ٢١١

- المادة الموصلة للحرارة يمثلها الرقم: (٢)

- المادة العازلة للحرارة يمثلها الرقم: (١)



السؤال الخامس (ب): (١) صنف الكلمات حسب المطلوب في الجدول التالي :- ص ١٣٥ - ص ١٣٦

(الجسم المركزي - جدار الخلية - فجوة عصارية صغيرة - بلاستيدات خضراء)

الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
فجوة عصارية صغيرة	جدار الخلية
الجسم المركزي	بلاستيدات خضراء

(٢) حل المسألة الرياضية التالية:

- يدفع ولد عربة كتلتها (60 kg) فتتحرك بتسارع مقداره (3 m/s^2) ، احسب قوة الولد .

القانون: $F = m \times a$ القوة = الكتلة $\times$ التسارع (درجة للقانون)

التعويض: $= 60 \times 3$ $= 180$ (نصف درجة للتعويض)

ص ٧٦ الحل: 180 N $= 180$ نيوتن (نصف درجة للوحدة)

السؤال الخامس (ج): نمط TIMSS

- إذا علمت أن مقدار كتلة أحمد هو (60 kg) ، كم يكون وزن أحمد ص ٥٩ بوحدة N ؟

القانون: $w = m \cdot g$ الوزن = الكتلة $\times$ عجلة الجاذبية (درجة للقانون)

التعويض $= 60 \times 10 = 600$ $= 600$ نيوتن (درجة للتعويض)

درجة السؤال الخامس

...انتهت الأسئلة، مع التمنيات لكم بالنجاح والتوفيق

الدرجة النهائية

