

محمد البلاطي

الملف أسئلة اختبار القصير الأول من منصة البلاطي

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الثاني



المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثاني			
مذكرة (شرح درس اللافقاريات)			
تلخيص	2		
مراجعة شاملة فترة ثانية	3		
مذكرة محلولة	4		
كتاب الطالب 8	5		



توقعــات لــيلة الامتحــان أسئلة امتحانات تجريبية قصير (۱)



العلــوم

الفصل الدراسي الثاني 2024 - 2024



المجال الدراسي: العلوم			الامتحـــان	مية	لاطي التعليم	ة الـب	منصا
زمن الامتحان: 20 دقيقة	انية	دراسية الثـ	الفــــترة الـــ		م العلوم	قـس	
الصف: الثامن	p 2025	ــي 2024 /	للعــام الــدراس				
الشعبة		ذ ج (1)	نمــوذ		لطالب/	عر ا	اس
	8				<u>Jg\$ </u>	<u>ا</u> اِدِ	السر
ئىم علامـة (/) فـي 2 درجة	رات التاليــة بوح	ىن العبار	علمياً لكل م		ـر الإجابــة المقابل ا		
		ب :	من مادة يعرف	وېه الجسم	دار ما يحتر	مق	- 1
	الوزن				الكئلة	()
مطفع	العجلة		مردو		التردد	()
almanahj.com/k	جاه حرکٺه يعرف	عسم أو انا	. يغير موضع الج	كدفع أو شد	ثر خارجي	مؤ	- 2
	التسارع	(,,,,,,,,),,,,,,			القوة	()
	السرعة	()			الكئلة	()
حـة و كلمـة (خطأ)	العبارة الصحيد 2 درجـة	ـة)أمام نا يلي :	ڪلمـة (صحيد ـة فـي ڪل مه	القوسـين بـر الصحيحـ	تب بین لعبارہ غب	3ا ا م ا	أم
	ئاني.	ً) نيوتن الث	ت تطبيق بقانون	ئية بالسيارار	سا <mark>ئد</mark> الهواأ	الو	- 1
ر بقوة رد	عرك القارب للأماد	علف فيتح	، بقوة الفعل للخ	، ندفع الماء	د ال <mark>تج</mark> ديف عل.	عن الف	- 2
Ö	تالية : 2 درجا	عبارات ال	ي الدال على ال	طلح العلم	تب المص	SI	>
			ع الي اخر بمرور				- 1
	ىض وتعمل على		سطحین مع بعد	ﯩﺪ ﺗﻼﻣﯩﺲ ﺳ ›.	افه الحركة	إع	
					لثاني	<u>J</u> Ć	السر
	ب: درجة	المطلوب	دا ثم أجب عن	ر التالي جيد	ِس الرسم	ادر	P
\$\tag{\sqrt{1}}			r	الفعل الرقم	ثل قوة رد	تم	- 2
	درجة			التالية :	, المسألة	حر	ں
	ىب السرعة ؟	قيقة احس	متر في زمن 2 دف	مسافة 240	بارة تقطع ه	,w	- 1
					······································	نون	القا
					:	لبيق	التد

^{***} مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

المجال الدراسي: العلوم	الامتحـــان القصــير (1)	منصة الـبلاطي التعليمية
رُّمن الامتحان: 20 دقيقة	الفــــترة الــدراسية الثــانية ز	قسم العلوم
الصف: الثامن	عــام الــدراســي 2024 / 2025م	ווי
الشعبة	نمــوذج (2)	اسم الطالب/
	8	<u>السؤال الأول</u>
ئـم علامـة (/) فـي 2 درجة	ميــاً لـكل مــن العبــارات التاليــة بوخ	اختر الإجابة الصحيحة على المربع المقابل لها:
	خر بمرور الزمن :	1 - انتقال الجسم من موضع لأ
القوة	مرجعية ()الحركة ()	() السرعة () النقطة ال
اهم الكويتية الكويتية العام almanahi.com/k	: <u>.</u>	2 - احدى طرق زبادة العجلة هر
	() ثبوت القوة	() زېادة القوة
	() ثبوت الكئلة	() زېادة ا <mark>ل</mark> كنلة
ئة و كلمـة (خطأ) 2 درجـة	مـة (صحيحـة)أمـام العبـارة الصحيد فـي كل ممـا يلـي :	اكتب بيـن القوسـين كلا أمـام العبـاره غيـر الصحيحـة و
	في المقدار ومماثل له في الانجاه.	1 - الكل ف <mark>عل</mark> رد فعل مساوي له
	لكيلوجرام.	2 - تقاس كنلة الجسم بوحدة اا
	ناسبه علميا : 2 درجة	互 أكمل الفراغ التالي بما ين
	ير موضع الجسم أو الجاه حركله	1 - مؤثر خارجي كدفع أو شد يغ
	يير لحالته	2 - ميل الجسم لمقاومة أي تغ
		السؤال لثاني
	2 درجة	👔 ماذا تتوقع ان يحدث :
	نسير بسرعة فجأة.	1 - عند توقف سيارة بها راكب وت
		الحدث:
		السبب:
دية.	على عجلات السيارات في المناطق الجليا	2 - عند وضع سلاسل حديدية ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
		الحدث:
		السبب:

^{***} مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

المجال الدراسي: العلوم	(1	الامتحـــان القصــير (منصة الـبلاطي التعليمية
زمن الامتحان: 20 دقيقة		الفـــترة الــدراسية الثــا	قسم العلوم
الصف: الثامن	ρ2025	للعــام الــدراســي 2024 / 5	
الشعبة		نمــوذج (3)	اسم الطالب/
	8		
	•		<u>العوال أولا</u>
ئىم علامـة (/) فـي 2 درجة	ات التاليــة بود	ة علمياً لكل مـن العبـار	آل اختر الإجابـة الصحيحــ المربع المقابل لها:
ون:	، فإن سرعتها تك	50 متر في زمن قدره 10 ثوان	1 - سيارة تقطع مسافة 00
) 400 م/ ث	600م/ث () 50م/ث () 0	() 5م/ث
مونع	cil	كٺلة والعجلة والقوة :	2 - العلاقة الرباضية بين ال
almanahj.com/k	w F=m÷a	()	F=m+a ()
	F=m×a	()	F=m-a ()
عـة و كلمـة (خطأ) 2 درجـة	العبارة الصحيد		اكتب بيـن القوسـين أمـام العبـاره غيـر الصحيد
		بيق لقانون نيوتن الأول.	1 - ربط حزام بالسيارات تط
			2 - كلما ا <mark>زدت</mark> كٺلة الجسم
درجة	الية : 2	مي الدال على العبارات الت	اً أكتب المصطلح العلا
()	ىدە.	لجسم خلال فترة زمنية مح	1 - المساف <mark>ة الت</mark> ي يقطعهه اا
كنلة.	م وعكسيا مع الـَ	مع القوة المؤثرة على الجسا	2 ₋ تتناسب العجلة طرديا ه
()	VewE	a Of Education	السؤ الا الثاني
ئق	בּוְכִּ	ت التالية :	🚹 ماذا يحدث في الحالا
	18	لس لأسفل.	1 - دفع الغطاس للوح الغط
جة	בן	فارن بين كلا مما يلي :	📮 في الجدول المقابل ة
الوزن		الكنلة	وجه المقارنة
			مقدارها عند تغير المكان

^{***} مع ألايب التمنيات بالنجاح والتوفيق ***

المجال الدراسي: العلوم	الامتحـــان القصــير (1)	فنصة الـبلاطي التعليمية
زمن الامتحان: 20 دقيقة	الفــــترة الــدراسية الثــانية	قسم العلوم
الصف: الثامن	للعــام الــدراســي 2024 / 2025م	
الشعبة	نمــوذج (4)	اسم الطالب/
	8	<u>الولا الأول</u>
فضع علامـة (/) في 2 درجة	بحـة علميـاً لـكل مـن العبـارات التاليـة بو	﴿ اختـر الإجابـة الصحيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	ها الجسم خلل فترة زمنية محددة :	1 - المسافة التي يقطعه
موقع	() الازاحة () التسارع	() السرعة () الحركة
almanahj.com/kw	ن قانون نيوتن الاول :	2 - الشكل الذي يعبر عر
←) ()
	ـين كلمـة (صحيحـة)أمـام العبـارة الصد حيحـة فـي كل ممـا يلـي :	
	ماوبا له في المقدار ومضاد له في الانجاه. مم تقل عجلته.	1 - لكل فعل رد فعل مس 2 - كلما ازدت كٺلة الجس
	لية بما يناسبها علميا : 2 درجة	🛭 اکمل العبارات التا
	ماو له مقدارله في الانجاه. العجلة.	1 - لكل فعل رد فعل مس 2 - كلما زادت القوة ا <u>لسؤال </u> لثاني
2 درجة	ل علميا سليما :	علل لما يأتي تعليا
	لتي يتم نقلها بالشاحنات.	1 - ينصح بربط البضائع ال
	رغم التجديف للخلف.	2 - يتحرك القارب للامام

المجال الدراسي: العلوم	الامتحـــان القصــير (1)	منصة الـبلاطي التعليمية
زمن الامتحان: 20 دقيقة	الفــــترة الــدراسية الثــانية	قسم العلوم
الصف: الثامن	للعــام الــدراســي 2024 / 2025م	
الشعبة	نمــوذج (5)	اسم الطالب/
	8	<u>لسۇال الأول</u>
بوضع علامـة (/) فـي 2 درجة	ـة علميـاً لـكل مـن العبــارات التاليــة ـ	﴿ اختـر الإجابـة الصحيد المربع المقابل لها:
من المستغرق هو :	50 متر بسرعه قدرها 50 م / ث، فإن الزم	1 - سيارة تقطع مسافة 0
		() 5 ث ()
مؤلاع الفناهج الكويتية	كون:	2 - النقطة المرجعية قد تـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
almanahj.com/kw) لیس مما سبق	جسم ساکن () جسم ساکنا أو متحرکا	() جسم متحرك ()
تحيحـة و كلمـة (خطأ)	ن كلمـة (صحيحـة)أمـام العبـارة الص بحـة فـي كل ممـا يلـي : 2 درجـة	
نيوتن.	عسام لا تقتصر على قوة العضلات. توبه الجسم من مادة و تقاس بوحدة ال	
2 درجة	لمي الدال على العبارات التالية :	و أكتب المصطلح العا
	ېة في أزمنة متساوېة.	1 - قطع م <mark>سافا</mark> ت متساو
	م من مادة.	2 - مقدار ما يحتوبه الجس
	lo vic	السؤ الـ الثاني
	للمجموعة : 2 درجة	اي مم يلي لاينتمي
		-1
		الذي لا ينتمي :
		السبب:
ان الالكتروني.	ميزان ذو كفتان - الميزان الزنبركي – الميزا	2 - الميزان الحساس - الد
		الذي لا ينتمي :
		السبب:

المجال الدراسي: العلوم	ئـير (1)	الامتحـــان الق	ية	ة الـبلاطي التعليه	منصن
زمن الامتحان: 20 دقيقة	بة الثانية	الفـــترة الــدراسي		قسم العلوم	
الصف: الثامن	ρ2025 / 202	للعــام الــدراســي 4			
الشعبة		نمــوذج (م الطالب/	
L	8			<u>اعاً الإ</u>	<u>السر</u>
وضع علامـة (/) فـي 2 درجة	لعبــارات التاليــة بر	علمياً لكل مـن اا		اختـر الإجابــة ربع المقابل ل	
بة يمثلها الرسم :	جلة الجاذبية الأرض	والكٺلة عند ثبات ع	ة بين الوزن	العلاقة البياني	- 1
F) F	() F	()	F ()
الجسم بقوة تساوي	لجسم الاخر بؤثر في	في جسم اخر فان اا الجسم الأول :	سم ما بقوة ة المؤثرة في	عندما ہؤثر جا وتعاکس القوذ	- 2
يوتن //) قانون الثاني لن)	ل لنيوتن) قانون الأو)
يوتن 🖊) قانون الرابع لن)	لث لنيوتن) قانون الثاا)
ئيحـة و كلمـة (خطأ)	مـام العبـارة الصد ـي: 2 درجـة	كلمـة (صحيحـة)أ ة فـي كل ممـا يل	القوسين ذ ــر الصحيحـــ	اكتـب بيـن ا ام العبـاره غي	أم
يركة. سيسيسي	عمل على إعاقة الح	عاه حركة الجسم وت في السرعة.	. **	قوة ال <mark>اح</mark> تكاك العجلة هي م	
	: 2 درجة	ما يناسبها علميا	ت التالية بـ	اكمل العبارا	>
			القوة تسمى	وحدة ق <mark>ياس</mark>	- 1
		ن الكلي هي	بة على الزمر	المسافة الكلي	- 2
				<u> </u>	<u>السر</u>
	2 درجة	ى الحلات التالية :	ان يحدث ف	ماذا تتوقع	P
		ں سطح ناعم.	ارة لعبة علر	عند تحرك سي الحدث: السبب:	- 1
	2 درجة	اجب عن التالي :	ِ التالي ثم	ادرس الرسم	0
		لى أرجوحة :	ل لطفلين ء	الشكل المقاب	- 1
(2)	ارع أكبر رقم	الشخص الذي يتسا	نفس القوة	عند دفعهما ب	
				السبب:	

المجال الدراسي: العلوم	تحـــان القصــير (1)	منصة الـبلاطي التعليمية اللم
رُمن الامتحان: 20 دقيقة	ترة الــدراسية الثـانية	قسم العلوم الفــــ
الصف: الثامن	لــدراســي 2024 / 2025م	للعــام ا
الشعبة	نمــوذج (7)	اسم الطالب/
	8	السؤال الأول
ئىم علامـة (/) فـي 2 درجة	ـكل مـن العبـارات التاليـة بوظ	آل اختر الإجابة الصحيحة علمياً لا المربع المقابل لها:
	ت الكٺلة :	1 - العلاقة بين العجلة والقوة عند ثبا
تزایدیه	() مترددة ()	() عكسية ()طردية
اهج الكويتية		2 - مقدار القوة التي تؤثر بها الجاذبية
almanahj.com/k	() العجلة	() الكئلة
	() الوزن	() المساحة
ئـة و كلمـة (خطأ)		اكتب بيـن القوسـين كلمـة (م أمـام العبـاره غيـر الصحيحـة فـي ة
سافة		1 - يستخدم الميزان الزنبركي عند تعييا 2 - تحسب السرعة المتوسطة من خا الكلية للجسم.
	بها علميا : 2 درجة	💈 اكمل العبارات التالية بما يناس
(سطح	و الأرض تتعرض لقوة ى الاسطح الخشنة وقليلة على الا	
	ىا يلي : 2 درجة	ادرس الرسم التالي ثم اجب عو
(1)	ب لنيوتن للحركة هو رقم	 1 - الشكل المقابل طبيقات على قوانيا الشكل الذي يعبر عن القانون الثاني الشكل الذي يعبر عن القانون الثالى الشكل الذي يعبر عن القانون الثالى الشكل الذي يعبر عن القانون الثالى الشكل الذي العبر عن القانون الثالى الذي التبير عن القانون الثالى الذي التبير عن القانون الثالى الذي التبير عن القانون الثالى الثالى الثالى الذي التبير عن القانون الثالى الثالى الذي التبير عن القانون الثالى ال
	ما : 2 درجة	💆 علل لما يأتي تعليلا علميا سليم
	بالشاحنات.	1 - ينصح بربط البضائع التي يتم نقلها .

المجال الدراسي: العلوم زمن الامتحان: 20 دقيقة الصف: الثامن	الامتحــــان القصــير (1) الفــــترة الــدراسية الثــانية للعـــام الــدراســي 2024 / 2025م	منصة الـبلاطي التعليمية قـسم العلوم
الشعبة	نمــوذج (8)	اسم الطالب / السؤال الأول
ضع علامـة (/) فـي 2 درجة	ة علميــاً لـكل مــن العبــارات التاليــة بو	اختر الإجابـة الصحيحـة المربع المقابل لها:
	تغير في حالته :	1 - ميل الجسم لمقاومة ال
) القصور الذاتي) الوزن () الاحتكاك (() الكئلة (
لناهج الكويتية		2 - تتحرك العربة بتسارع اكب
80 KG	() (() (() () () () () () ()	20 KG
يحـة و كلمـة (خطأ)	كلمـة (صحيحـة)أمـام العبـارة الصحــــــــة نــة فــي كل ممـا يلــي : 2 درجــة	·
	أو تسارع الجسم هو زبادة كٺلته.	1 - احدى <mark>ط</mark> رق زبادة عجلة
	ظام الدولي m/s².	2 - وحدة قياس العجلة بالن
جة	ني الدال على ال <mark>عبارات التالية : 2 در</mark> ه	اً أكتب المصطلح العلو
()	من الكلي.	1 - المسافة الكلية على الزه
حركنه. ()	أو شد يغير موضع الجسم فقط او انجاه ·	2 - القوة مؤثر خارجي كدفع <u>السؤ ل لثاني</u>
: درجة	ت التالية مع ذكر السبب : 2	🚹 ماذا يحدث في الحالار
	ملى عجلات السيارات في المناطق الثلجية.	1 - وضع سلاسل حديدية ء
	أرض لكئلة الجسم.	

المجال الدراسي: العلوم	ـير (1)	الامتحـــان القصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ىية	لبلاطي التعليه	منصة ا
زمن الامتحان: 20 دقيقة	ة الثانية	الفـــترة الــدراسيذ		سم العلوم	Ö
الصف: الثامن	p2025 / 20	للعــام الــدراســي 24			
	(9	نمــوذج (﴿			
الشعبة				ر الطالب/	اسـد
	8			<u> </u>	لسؤ
ئىم علامـة (/) فـي 2 درجة	عبـــارات التاليــــــــــــــــــــــــــــــــــ	علميـاً لـكل مـن الا		غتـر الإجابـة ـم المقابل ا	
	غها فجأة بفعل :	ع الى الامام عند توقد	السيارة يندف	جسم سائق	1
) الاحتكاك)	اني للحركة	القانون الث	()
ىركة ش) القانون الأول للح		الث للحركة) القانون الث)
ن وزنه پساوی : ا	اذبية(10)م / ث 2 فا	باعتبار ان عجلة الج	8) كيلوجرام	جسم كٺلته(ا	2
) 18 نيوتن	·····)) 3 نيوتن)
) 800 نيوتن)) 80 نیوتن)
حـة و كلمـة (خطأ)	مام العبارة الصحير ي : 2 درجـة	كلمـة (صحيحـة)أه ة فـي كل ممـا يلـ	القوسـين 5 ــر الصحيحــذ	كتـب بيـن ا ر العبـاره غي	أماد
	وة والعجلة والكثلة.	يفسر العلاقة بين الق	لاول للحركة	فانون <mark>نی</mark> وتن ا	· 1
غوة.	، والكئلة عند ثبات الذ	ة البيانية بين العجلة	يمثل العلاقا	لرسم <mark>الق</mark> ابل	-2
				ل لثاني	السؤ
		، التالية مع ذكر ال	في الحالات	ماذا يحدث	P
	I WELD	Of Education	علات للحقائــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	عدم وضع عج الحدث :	
				السبب:	l
Ö	درجن		التالية :	حل المسألة	U
قوة مقدارها (8)) كجم إذا أثرت عليها	ئ بھا طائرہ کئلتھا (4	لة التي تتحرا	حسب العجا نيوتن.	
				ِن :	القانو
				يق:	التطب

المجال الدراسي: العلوم زمن الامتحان: 20 دقيقة الصف: الثامن	الثانية	الامتحـــان القصـــ الفــــترة الــدراسية للعــام الــدراســي 24	منصة الـبلاطي التعليمية قـسم العلوم
الشعبة	(1	نمــوذج (0	اسم الطالب/
L	8		<u>السؤ ل لأول</u>
غم علامـة (/) فـي 2 درجة	ببارات التاليـة بود	ة علمياً لكل مـن الد	اختر الإجابـة الصحيد المربع المقابل لها:
		وزن الجسم :	1 - الأداة المناسبة لقياس
ATA		trought of the state of the sta	
يم بسرعة منتظمة	ىتحرك في خط مستق	ساكنا و يبقى الجسم اله ما قوة تغيرمن حالته :	2 - يبقى الجسم الساكن س ما لم تؤثرعلي أي منهم
) القانون الرابع		() القانون الثاني لنيوتر:
وتن) القانون الأول لني	ىن (() القانون الثالث لنيوت
حة و كلمـة (خطأ)			ے اکتب بین القوسیر أمام العبارہ غیر الصحیر
		قلل قوة الاحتكاك.	1 - الزبت <mark>من المواد التي تن</mark>
			2 - القوة تقل بزبادة الكئلة
	2 درجة	: بما يناسبها علميا	اكمل العبارات التاليذ
		مع الكئلة.	1 - تتناسب العجلة
	Vew Era	بيقات على	2 - ربط حزام الامان من تط
			السؤ ال الثاني
	2 درجة	ب عن المطلوب :	🔏 ادرس الصورة ثم أجا
		عربتين مختلفتين:	1 - الرسم المقابل بوضح ع
40 Kg 20 Kg a=2m/s² a=2m/s		كبر عند دفعها رقم	العربة التي تحتاج قوة أ
2) 1)			السبب :

احرص على اقتناء سلسلة منصة البلاطي

- كتاب الشرح.
- كتاب الأسئلة.
- كتاب إجابة الأسئلة.
- الم_راجعة النه_ائية (الأسئلة الإجابة).
- توقعات ليلة الامتحان (الأسئلة الإجابة).
 - كبسولة ليلة الامتحان.
 - برشامة ليلة الامتحان.



العلـــوم

الفصل الدراسي الثاني 2025 - 2024

استمتع بتجربة التعلم مع منصة البلاطي







SALATA OF Education 14







