

المضامين التعلیمیة الأساسیة والمحتوی العلیّ الأساسی المرتبط بالأهداف الأساسیة
لمنهج مادة الفيزياء والمطلوبة لصفوف الشهادة الرسمىة (المتوسطة والثانوية العامة بفروعها الأربعة)
للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ حصراً

الفهرس

الصفحة	اللغة	الأسباب الموجبة
١	الفرنسية
اللغة	اللغة	
الإنكليزية	الفرنسية	
		الشهادة المتوسطة
		التاسع الأساسي
٧	٢	المضامين الأساسية للصف التاسع الأساسي
		الشهادة الثانوية
		فرع علوم الحياة
٨	٣	المضامين الأساسية للصف الثانوي الثالث – فرع علوم الحياة
		فرع العلوم العامة
٩	٤	المضامين الأساسية للصف الثانوي الثالث – فرع العلوم العامة
		فرع الاجتماع والاقتصاد
١٠	٥	المضامين الأساسية للصف الثانوي الثالث – فرع الاجتماع والاقتصاد
		فرع الآداب والإنسانيات
١١	٦	المضامين الأساسية للصف الثانوي الثالث – فرع الآداب والإنسانيات

الأسباب الموجبة:

إن الظروف والحيثيات المذكورة أدناه:

- الوضع الاقتصادي المتأزم في لبنان، والأوضاع الاجتماعية الصعبة التي رافقته والتي أدت إلى توقف التعليم بسبب الإضرابات، مما سبب بتأخير انطلاقة العام الدراسي بشكل منتظم لأكثر من عدة أشهر؛
 - نتيجة الدراسة التي أجراها المركز التربوي للبحوث والإنماء حول إنجاز المواضيع / الأهداف الأساسية حتى آخر آذار ٢٠٢٣ ونسب الإنجاز المتفاوتة بين مادة وأخرى والتي لم تتعدّ بأفضل الأحوال الثلث تقريبا في معظم المواد ولاسيما في القطاع الرسمي؛
 - الاجتماعات مع كافة المعنيين في الحقل التربوي من القطاعين: الرسمي والخاص، والروابط والنقابات وما أظهرته من صعوبات وتعثر لدى المتعلمين وصعوبة استكمال المنهج؛
 - إنصاف كافة المتعلمين في القطاعين الخاص والرسمي:
- استدعت منّا إعادة النظر في المضامين ضمن التعميم رقم ٣٩ /م/ ٢٠٢٢ تاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٣ وذلك للتأكد من تغطيتها / إنجازها قبل المهل المحددة لنهاية العام الدراسي في المدارس لصفوف الشهادات.

المراجع المُعتمَدَة في هذا السياق:

مناهج التعليم العام وأهدافها (المرسوم رقم ١٠٢٢٧ تاريخ ١٩٩٧/٥/٨) والنعاميم الألاحقة بحسب تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء.

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف التاسع الأساسي والمطلوبة لامتحانات الشهادة المتوسطة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصراً

Détails du contenu du programme de Physique		Cycle 3 de l'éducation de base		EB9
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ آب سنة ١٩٩٧)				
ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الإعتبار التّخفيف الصّادر ضمن التّعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢٠١٨/٥/٢١ المبني على التّخفيف الصّادر ضمن التّعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٢٠١٦/٩/٣ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٣				
Libre scolaire national				
Unité	Chapitre	Page	Notes	
Électricité	5. Tension continue	59	Tout le chapitre est requis	
Électricité	8. Conducteurs ohmiques	93	Tout le chapitre est requis	
Électricité	9. Puissance et énergie électrique	109	Tout le chapitre est requis	
Mécanique	12. Les actions mécaniques	147	Tout le chapitre est requis	

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثانوي الثالث - فرع علوم الحياة

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Détails du contenu du programme de Physique		Enseignement secondaire - S3		Série Sciences de la Vie	
<p>المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)</p> <p>ملاحظة: يأخذ هذا المستند بعين الاعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٢٠١٦/٩/٣ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٣</p>					
Livre scolaire national					
Unité	Chapitre	Page	Notes		
Mécanique	1. Énergie	10	Tout le chapitre est requis		
Mécanique	2. Quantité de mouvement	29	Tout le chapitre est requis		
Électricité	10. Courant alternatif sinusoïdal	173	Seulement la partie 10-5-A : (Charge et décharge d'un condensateur) est requise, toutes les autres parties sont suspendues		
Aspects de la lumière	13. Aspect ondulatoire de la lumière – Diffraction	227	Le chapitre est requis à l'exception de la partie 13.3.a (Principe de Huygens) qui est suspendue		

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع العلوم العامة

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصراً

Détails du contenu du programme de Physique		Enseignement secondaire - S3		Série Sciences Générales	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الإعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٢٠١٦/٩/٣ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢					
Livre scolaire national					
Unité	Chapitre	Page	Notes		
Mécanique	1. Énergie	10	Tout le chapitre est requis		
Mécanique	2. Quantité de mouvement	29	Tout le chapitre est requis		
Électricité	8. Induction électromagnétique	133	Le chapitre est requis à l'exception de la partie 8.8 (Applications) qui est suspendue.		
Électricité	9. Auto-induction	154	Tout le chapitre est maintenu		
Électricité	10. Courant alternatif sinusoïdal	173	Seulement la partie 10-5-A : (Charge et décharge d'un condensateur) est requise, toutes les autres parties sont suspendues		
Aspects de la lumière	13. Aspect ondulatoire de la lumière - Diffraction	227	Le chapitre est requis à l'exception de la partie 13.3.a (Principe de Huygens) qui est suspendue		

**المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع الاجتماع والاقتصاد
والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا**

Détails du contenu du programme de Physique		Enseignement secondaire - S3		Série Sociologie et Économie	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ آب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المستند بعين الاعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢					
Livre scolaire national					
Unité	Chapitre	Page	Notes		
Énergie	1. Le travail et l'énergie mécanique	11	Tout le chapitre est requis		
Énergie	2. Les formes d'énergie	20	Tout le chapitre est requis		
Énergie	3. Les sources d'énergie et leur action polluante	29	Tout le chapitre est requis		

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع الآداب والإنسانيات

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Détails du contenu du programme de Physique		Enseignement secondaire - S3		Série Lettres et Humanités	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المستند بعين الاعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢					
Livre scolaire national					
Unité	Chapitre	Page	Notes		
Énergie	1. Le travail et l'énergie mécanique	11	Tout le chapitre est requis		
Énergie	2. Les formes d'énergie	20	Tout le chapitre est requis		
Énergie	3. Les sources d'énergie et leur action polluante	29	Tout le chapitre est requis		

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف التاسع الأساسي

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Curriculum Content Details for Physics		Cycle 3 of Basic Education		Grade 9	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المستند بعين الاعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢					
National Textbook					
Unit	Chapter	Page	Notes		
Electricity	5. DC Voltage	59	The whole chapter is required		
Electricity	8. Resistors	93	The whole chapter is required		
Electricity	9. Electric Power and Energy	109	The whole chapter is required		
Mechanics	12. Mechanical Actions	147	The whole chapter is required		

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع علوم الحياة

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Curriculum Content Details for Physics			
Secondary Education – S3		Life Sciences Section	
<p>المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)</p> <p>ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الإعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢</p>			
National Textbook			
Unit	Chapter	Page	Notes
Mechanics	1. Energy	10	The whole chapter is required
Mechanics	2. Linear Momentum	29	The whole chapter is required
Electricity	10. Alternating Sinusoidal Current	173	Only Part 10-5-A: (Charging and discharging of a capacitor) is required, all the other parts are suspended
Aspects of light	13. Wave Aspect of Light –Diffraction	227	The whole chapter is required except the part 13.3.a (Huygens Principle) which is suspended

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع العلوم العامة والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Curriculum Content Details for Physics		Secondary Education - S3		General Sciences Section	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٩٧/م/٢٤ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الإعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٠١٨/م/٢٨ تاريخ ٢٠١٨/٥/٢١ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٠١٦/م/٢١ تاريخ ٢٠١٦/٩/٣ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٢/٢٠٢٢ تاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٣					
National Textbook					
Unit	Chapter	Page	Notes		
Mechanics	1. Energy	10	The whole chapter is required		
Mechanics	2. Linear Momentum	29	The whole chapter is required		
Electricity	8. Electromagnetic Induction	133	The chapter is required except the part 8.8 (Applications) which is suspended		
Electricity	9. Self-induction	154	The whole chapter is maintained		
Electricity	10. Alternating Sinusoidal Current	173	Only Part 10-5-A: (Charging and discharging of a capacitor) is required, all the other parts are suspended		
Aspects of Light	13. Wave Aspect of Light –Diffraction	227	The whole chapter is required except the part 13.3.a (Huygens Principle) which is suspended		

**المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع الاجتماع والاقتصاد
والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا**

Curriculum Content Details for Physics		Secondary Education – S3		Sociology and Economics Section	
المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)					
ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الإعتبار التّخفيف الصّادر ضمن التّعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التّخفيف الصّادر ضمن التّعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢					
National Textbook					
Unit	Chapter	Page	Notes		
Energy	1. Work and Mechanical Energy	11	The whole chapter is required		
Energy	2. Forms of Energy	20	The whole chapter is required		
Energy	3. Sources of Energy and the Pollution they Cause	29	The whole chapter is required		

المضامين التعليمية الأساسية المرتبطة بالأهداف الأساسية لمنهج مادة الفيزياء للصف الثاني الثالث - فرع الآداب والإنسانيات

والمطلوبة لامتحانات الشهادة الثانوية العامة للعام ٢٠٢٣ - ٢٠٢٣ حصرًا

Curriculum Content Details for Physics		Secondary Education- S3		Literature and Humanities Section	
<p>المرجع: تفاصيل محتوى منهج مادة الفيزياء للصف التاسع من مرحلة التعليم الأساسي تعميم رقم ٢٤/م/٩٧ (تاريخ ١ أب سنة ١٩٩٧)</p> <p>ملاحظة: يأخذ هذا المُستند بعين الاعتبار التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢٨/م/٢٠١٨ تاريخ ٢١/٥/٢٠١٨ المبني على التخفيف الصادر ضمن التعميم رقم ٢١/م/٢٠١٦ تاريخ ٣/٩/٢٠١٦ ، للحلقة الثالثة من مرحلة التعليم الأساسي ولمرحلة التعليم الثانوي والتعميم رقم ٣٩/م/٢٠٢٢ تاريخ ١٣/١٠/٢٠٢٢</p>					
National Textbook					
Unit	Chapter	Page	Notes		
Energy	1. Work and Mechanical Energy	11	The whole chapter is required.		
Energy	2. Forms of Energy	20	The whole chapter is required.		
Energy	3. Sources of Energy and the Pollution they Cause	29	The whole chapter is required.		