

توزيع المنهج للصف الحادي عشر علمي

توزيع منهج مادة:	الفيزياء	العالم الدراسي:	2023 / 2024
الصف:	الحادي عشر	الفصل الدراسي:	الثاني
		الجزء:	الثاني

الاسبوع	المجال	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأول 2 - 2024 - (4-8)	الوحدة الثانية: المادة والحرارة	الدرس 1-1: الحرارة والاتزان الحراري 1. تعريف درجة الحرارة. 2. العلاقة بين درجة الحرارة والطاقة الحركية. 3. قياس درجة الحرارة.	1	
		تابع الدرس 1-1: الحرارة والاتزان الحراري 4. الحرارة. 5. العلاقة بين الحرارة والطاقة الحركية.	1	
		ممارسات وتطبيقات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين عطلة الإسراء والمعراج
الثاني 2 - 2024 - (11-15)	الفصل الأول: الحرارة	تابع الدرس 1-1: الحرارة والاتزان الحراري 6. الاتزان الحراري. 7. الطاقة الداخلية.	1	
		الدرس 2-1: القياسات الحرارية 1. وحدات الحرارة. 2. السعة الحرارية النوعية. 3. السعة الحرارية.	1	
		تابع الدرس 2-1: القياسات الحرارية 4. المسعرات الحرارية. 5. حساب الطاقة المكتسبة والمفقودة.	1	
		تابع الدرس 2-1: القياسات الحرارية 6. قانون التبادل الحراري. نشاط 1: (كراسة التطبيقات)	1	
الثالث 2 - 2024 - (18-22)		تابع الدرس 2-1: القياسات الحرارية 7. السعة الحرارية النوعية العالية للماء. تطبيقات رياضية متنوعة	1	
		الدرس 3-1: التمدد الحراري 1. التمدد والانكماش. 2. التمدد الطولي في الأجسام الصلبة.	1	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج:</p> <p>2024/12/25</p> <p>تهاني بنغاز المطيري</p> <p>مراقب الترقية لأبواب تصدق التربية</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>أ. أميس إبراهيم الأنصاري</p> <p>التوجيه الفني العام للمناهج</p>

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 1

2023 / 2024	العالم الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الحادي عشر	الصف:
الثاني	الجزء:		

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال	الأسبوع
عطلة الأعياد الوطنية	-	-		
أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين	1	ممارسات وتطبيقات	الوحدة الثانية: المادة والحرارة	الربيع (25/29)-2-2024
	1	تابع الدرس 1-3: التمدد الحراري 3. قانون التمدد الطولي في الأجسام الصلبة ومعامل التمدد الطولي. 1.3 تطبيقات على التمدد الطولي: المزوجة الحرارية.	الفصل الأول: الحرارة	
الأجزاء المتعلقة: 5. تعدد السوائل-6. التمدد الحقيقي والتمدد الظاهري- 7. معامل التمدد في السوائل-8. شذوذ الماء. صفحة 35 – من السطر 11 إلى 34 صفحة 36 – صفحة 37 صفحة 38 صفحة 39 – من السطر (1) إلى (4) مراجعة الدرس 1-3: (دائياً صفحة 39-الحادي عشر: صفحة 40) تطبيق النشاط 2 من كراسة التطبيقات	1	الدرس 1-3: التمدد الحراري 4. التمدد الحجمي في الأجسام الصلبة.		
الأجزاء المتعلقة: تم تطبيق الدروس التالية بالكامل الدرس 1-2: التبخر والتكثف الدرس 2-2: الغليان والتجمد معلق بالكامل من ص 41 إلى 50	2	الدرس 2-3: الطاقة وتغيرات الحالة 1. تغير الحالة. 2. كمية الحرارة اللازمة لإحداث تغير في الحالة. نشاط 3: (كراسة التطبيقات)	الوحدة الثانية: المادة والحرارة الفصل الثاني: الحرارة وتغير الحالة	الخامس (3-7) – 3 - 2024

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج:</p> <p>2023/12/25</p> <p>تهاني بنهار العطيري</p> <p>مرفقة الترقية لأثر لتأجيل الترقية</p> <p>وزارة التربية والتعليم إدارة تطوير المناهج</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>أ. م. م. إبراهيم الأنصاري</p> <p>التوجيه الفني العام للمناهج</p> <p>وزارة التربية والتعليم</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 2

2023 / 2024	العالم الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الحادي عشر	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدروس	المجال	الأسبوع
	1	الدروس 2-3: الطاقة وتغيرات الحالة الحرارة الكامنة للتصعيد والانصهار	الوحدة الثانية المادة والحرارة	السادس (10-14) - 3 - 2024 رمضان
	1	الدروس 2-3: الطاقة وتغيرات الحالة تطبيقات على الحرارة الكامنة للتصعيد والانصهار		
أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين	1	ممارسات وتطبيقات	الفصل الثاني: الحرارة وتغير الحالة	
الأجزاء المطعنة: تم تعليق الدروس التالية بالكامل الدروس 3-1: التوصيل والحمل والإشعاع الدروس 3-2: الديناميكا الحرارية من صفحة 58 إلى صفحة 86 تطبيق النشاط 4 من كراسة التطبيقات. مراجعة الوحدة الثانية (صفحة 87) تم تعليق التالي:- الأفكار الرئيسية في الوحدة. الفكرة (7.8) صفحة 87 السطر (30-31) الفكرة (9 إلى12) و (14 إلى 23) صفحة 88 السطر (1 إلى7) و (9 إلى24) تحقق من معلوماتك السؤال رقم (1-2-7-9-11-12) من صفحة 89 و90. تحقق من مهارتك السؤال (3-4-5-6-7-8-10) صفحة 90 إلى 91.	1	الدروس 1-1: المجالات الكهربائية وخطوط المجالات الكهربائية 1. المجال الكهربائي. 2. شدة المجال الكهربائي لشحنة نقطية واتجاهه. 3. خطوط المجال الكهربائي.	الوحدة الثالثة: الكهرباء والمغناطيسية الفصل الأول: الكهرباء	السابع (17-21) - 3 - 2024 رمضان
	2	الدروس 1-1: المجالات الكهربائية وخطوط المجالات الكهربائية 4. محصلة مجالين كهربائيين ناتجين عن شحنتين نقطيتين. 5. المجال الكهربائي المنتظم.		

يعتمد من	يعتمد من
قطاع البحوث التربوية والمناهج	قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج 2023/12/25 تهاني بنجار المطيري مراقب التربوية لأنشطة التربية	 الموجه الفني العام التوجيه الفني العام للعلوم

- ملاحظات:
- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
 - لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
 - لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 3. pg

2023 / 2024	العالم الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الحادي عشر	الصف:

الاسبوع	المجال	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الثامن 3 - 2024 - (24-28) رمضان	الوحدة الثالثة: الكهرباء والمغناطيسية	الدرس 2-1: المكثفات 1. تعريف المكثف المستوي. 2. شحن المكثف وتفريغه. 1.2 شحن المكثف. 2.2 تفريغ المكثف	1	
		تابع الدرس 2-1: المكثفات 3. السعة الكهربائية للمكثف المستوي والعوامل المؤثرة فيها. 4. جهد التعتيل (التوقف)	1	
التاسع 4 - 2024 - (31-3/4) رمضان	الفصل الأول: الكهرباء	ممارسات وتطبيقات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
		تابع الدرس 2-1: المكثفات 5. توصيل المكثفات. 1.5 توصيل المكثفات على التوالي. نشاط 5: (كراسة التطبيقات)	1	
		تابع الدرس 2-1: المكثفات 2.5 توصيل المكثفات على التوالي. نشاط 6: (كراسة التطبيقات)	1	تعلق نشاط (7) في كراسة التطبيقات
		تابع الدرس 2-1: المكثفات 6. الطاقة الكهربائية المخزنة في مكثف. تطبيقات رياضية متنوعة	1	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج:</p> <p>2023/12/25</p> <p>تقاضي طارق المطيري</p> <p>مرفق الترخيص بالأثر لتسليم الترخيص</p> <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>أ. م. م. إبراهيم الأنصاري</p> <p>وزارة التربية التوجيه الفني العام للمناهج</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 4

2023 / 2024	العام الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الحادي عشر	الصف:
الثاني	الجزء:		

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال	الاسبوع
أنشطة عظيمة تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين عيد الفطر السعيد 11-10 أبريل	1	ممارسات وتطبيقات		العاشر (7-1) - 4 - 2024
	-	-		
	-	-		
مراجعة الدرس 2-1 تعليق الأسئلة التالية: السؤال خامساً صفحة 112 السؤال تاسعاً صفحة 113 تعليق الدرس 2-1: المغناطيس والمجال المغناطيسي (بالكامل) من صفحة 114 إلى 122	1	الدرس 2-2: التيارات الكهربائية والمجالات المغناطيسية 1. المجال المغناطيسي الناتج عن مرور تيار كهربائي مستمر في سلك مستقيم. نشاط 8: (كراسة التطبيقات)	الوحدة الثالثة: الكهرباء والمغناطيسية	
	1	تابع الدرس 2-2: التيارات الكهربائية والمجالات المغناطيسية 2. المجال المغناطيسي الناتج عن مرور تيار كهربائي مستمر في ملف دائري.	الفصل الثاني: المغناطيسية	
مراجعة الدرس 2-2: (علق السؤال ثامناً صفحة 129) مراجعة الوحدة الثالثة (صفحة 130) تم تعليق التالي: - الإفكار الرئيسية في الوحدة. الفكرة (2-11-3-2) صفحة 130 السطر (13-14-15-16-26-27) تحقق من فهمك السؤال رقم (1) صفحة 132 تحقق من معلوماتك السؤال رقم (2-3) من صفحة 132. تحقق من مهاراتك السؤال رقم (1) بند (ج) صفحة 133. السؤال رقم (4) صفحة 134. السؤال رقم (7) صفحة 135 السؤال رقم (10) صفحة 136	1	تابع الدرس 2-2: التيارات الكهربائية والمجالات المغناطيسية 3. المجال المغناطيسي الناتج عن مرور تيار كهربائي مستمر في ملف حلزوني. نشاط 9: (كراسة التطبيقات) 4. المجال المغناطيسي في أي دائرة كهربائية		الحادي عشر (14-18) - 4 - 2024

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج:</p> <p>2023/12/25</p> <p>تهاني بنجار القطيري</p> <p>مراقب تعريفية الأثر لتدريس التربية</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>أ. م. م. إبراهيم الأنصاري</p> <p>مدير إدارة تطوير المناهج</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 5. pg.

2023 / 2024	العام الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الحادي عشر	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال	الاسبوع
الأجزاء المعلقة: مقدمة الوحدة صفحة 137 كاملة. مقدمة الفصل صفحة 138 كاملة.	1	الدرس 1-1: خواص الضوء 1. الضوء 2. انعكاس الضوء وانكساره 3. انعكاس الضوء نشاط (10) كراسة التطبيقات	الوحدة الرابعة: الضوء الفصل الأول: الضوء وخواصه	الطبي عطير (21-25)-4-2024
تعليق نشاط (11) من كراس التطبيقات	1	تابع الدرس 1-1: خواص الضوء 4. الانكسار		
الأجزاء المعلقة: (7. جيوب الضوء-8. استقطاب الضوء) (ص146 من سطر 22 إلى 33) (ص147 كاملة مع الأشكال) - (ص 148 كاملة) مع الشكل رقم 141 مراجعة الدرس: صفحة 149 - السؤال: ثالثاً سطر 4 الدرس 1-2: الانعكاس والانكسار عند السطح المستوي. الدرس 1-3: الانكسار عند السطح الكروي-العدسات. من الصفحة 150 إلى 172 - مراجعة الوحدة الرابعة (صفحة 173) الإفكار الرئيسية في الوحدة. الأفكار (5 إلى 13) من السطر 15 إلى 30 صفحة 173. تحقق من فهمك السؤال (1-2-3-5) صفحة 175 تحقق من معلوماتك: السؤال رقم (1-2-3-6-8-9-10-11-12) من صفحة 175 و 178. تحقق من مهاراتك: الأسئلة (1 إلى 10) صفحة 176-177 من كراسة التطبيقات نشاط (12)-(13)-(14)	1	تابع الدرس 1-1: خواص الضوء 5. البصريات الفيزيائية. 6. تداخل الضوء		
أنشطة علمية توكب مهارات القرن الحادي والعشرين	1	ممارسات وتطبيقات	الطبي عطير الثالث عطير (28/4) - (2/5) - 2024	
	2	الاختبار العملي		

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: 2023/12/20 تهاني بنمار المطيري مراقبة تربوية لإدارة المناهج التربوية	 الموجه الفني العام: أ. أمينة إبراهيم الأنصاري مديرة قطاع البحوث التربوية والمناهج إشراف: التوجيه الفني العام للمناهج

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 6 pg.

2023 / 2024	العام الدراسي:	الفيزياء	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الحادي عشر	الصف:
الثاني	الجزء:		

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال	الاسبوع
	3	الاختبار العملي	الوحدة الرابعة: الضوء الفصل الأول: الضوء وخواصه	الاربع عشر (9/5) - (5/5) 2024 - (9/5)
مجموع الحصص الكلي = 39 حصة				

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج:</p> <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p> <p>٢٠٢٣/١٢/٢٥</p> <p>تهاني بنجار المطيري مراقب الترقية الأولى للمناهج التربوية</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>أرامس إبراهيم الأنصاري التوجيه الفني العام للمناهج</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 7.