

خطة الأسبوع (1)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل الثامن : قياس المادة و نقيسها

الدرس الأول : القياس

9/6 - 9/2

اليوم الثالث

ما الوزن ؟

تصحيح الواجب اليومي

الأهداف التعليمية

يَصِف بعض خواص
المادة التي يُمكن
قياسها .

يقيس خواص المادة
مُستخدماً وحدات
قياس صحيحة

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس

اليوم الأول

• كيف نقيس المادة ؟

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص 19

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

اليوم الثاني

ما الكثافة ؟

تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (2)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل الثامن : قياس المادة و نقيتها
الدرس الثاني : كيف نقيس المادة ؟

9/9 - 9/13

اليوم الثالث

ما المقصود بالتغيرات
الكيميائية ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ٢٠

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

يفهم أن التغير في
حالة المادة هو تغير
فيزيائي .

يُميّز بين التغير
الفيزيائي و التغير
الكيميائي .

اليوم الأول

• ما التغيرات الفيزيائية ؟

تصحيح الواجب
اليومي

اليوم الثاني

كيف تتغير حالة المادة ؟

تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (3)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل الثامن : قياس المادة و نقيتها

الدرس الثالث : المخاليط

9/16 - 9/20

اليوم الثالث

كيف يمكننا فصل أجزاء
المخاليط ؟

تصحيح الواجب اليومي

الأهداف التعليمية

يُوضح أن المخلوط
مزيج من مادتين أو
أكثر .

يصف طرائق فصل
المخاليط و المحاليل

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس

اليوم الأول

• ما المخاليط ؟

تصحيح الواجب اليومي

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ٤٠

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

اليوم الثاني

كيف نفصل مكونات
المخلوط ؟

تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (4)

الصف الرابع الابتدائي

مراجعة الفصل الثامن

10/12 - 10/8

الأهداف التعليمية

- يَصِف بعض خواص المادة التي يُمكن قياسها .
- يقيس خواص المادة مُستخدماً وحدات قياس صحيحة

اليوم الثالث

الدرس الثالث : المخاليط

اليوم الرابع

اختبار الفصل الثامن

تنويه

تصحيح ملفّات الإنجاز
و المهمات الآدائية

- حل واجبات المنصة
- الاهتمام بترتيب و نظافة الكتاب المدرسي

يُوضّح أن المخلوط مزيج من مادتين أو أكثر .

يَصِف طرائق فصل المخاليط و المحاليل يفهم أن التغيّر في حالة المادة هو تغيّر فيزيائي .

يُميِّز بين التغير الفيزيائي و التغير الكيميائي .

اليوم الأول

الدرس الأول : القياس

اليوم الثاني

الدرس الثاني :
كيف تتغير المادة ؟

خطة الأسبوع (5)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل التاسع : القوم

الدرس الأول : القوم والحركة

10/15 - 10/19

اليوم الثالث

ما الجاذبية ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ٥٩

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

يُوضّح العلاقة بين
السرعة و السرعة
المُتجهة و التسارع .

يُلخّص تأثير القوى و
منها الاحتكاك و
الجاذبية الأرضية في
الأجسام المتحركة .

اليوم الأول

• ما الحركة ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الثاني

كيف تُغيّر القوى الحركة ؟

تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (6)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل التاسع : القوم
الدرس الثاني : نُقْبَرِ الحِركة

10/26 - 10/22

اليوم الثالث

كيف يُؤثر الاحتكاك في
حركة الجسم ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ٦٩

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

يُبيّن بإيجاز كيف تؤثر
القوى في الحركة .

يُوضّح كيف يُؤثر
الاحتكاك في الحركة .

اليوم الأول

• كيف تُؤثر القوى في
الحركة ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الثاني

كيف تؤثر القوى في التسارع ؟

تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (7)

الصف الرابع الابتدائي

مراجعة الفصل التاسع

11/3 - 10/29

اليوم الثالث

الدرس الثالث : المخاليط

اليوم الرابع

اختبار الفصل الثامن

تنويه

تصحيح ملفّات الإنجاز
و المهمات الآدائية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة
الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

- يُوضّح العلاقة بين السرعة و السرعة المُتجهة و التسارع .
- يُلخّص تأثير القوى و منها الاحتكاك و الجاذبية الأرضية في الأجسام المتحركة .
- يُبيّن بإيجاز كيف تؤثر القوى في الحركة .
- يُوضّح كيف يُؤثر الاحتكاك في الحركة .

اليوم الأول

الدرس الأول : القياس

اليوم الثاني

الدرس الثاني :
كيف تتغير المادة ؟

خطة الأسبوع (8)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل المباشر : الطاقة

الدرس الأول : الحرارة

11/10 - 11/6

اليوم الثالث

ما الحرارة ؟

تصحيح الواجب اليومي

الأهداف التعليمية

يُوضّح أن الحرارة تنتقل من الجسم الساخن إلى الجسم البارد .

يصف طرائق انتقال الحرارة : التوصيل و الحمل و الإشعاع و يُعرّفها .

اليوم الرابع

كيف تنتقل الحرارة ؟

كيف تُغيّر الحرارة المادة ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الأول

إجازة مطولة
11/6

تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ٨٥

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية

حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

اليوم الثاني

إجازة مطولة
11/7

خطة الأسبوع (9)

الصف الرابع الابتدائي

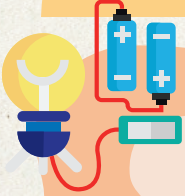
الفصل المباشر : الطاقة

الدرس الثاني : الكهرباء

11/17 - 11/13

اليوم الثالث

ما دوائر التوالي الكهربائية ؟
و ما دوائر التوازي الكهربائية ؟
تصحيح الواجب اليومي



اليوم الرابع

كيف تُستخدم
الكهرباء بأمان ؟
● حل مراجعة الدرس



تنويه

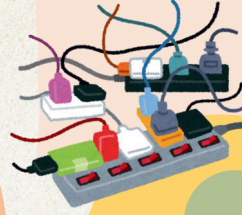
● حل الواجب في الكتاب
المدرسي ص ٩٧
من السؤال رقم ١ إلى ٥
+ عمل المطوية

● حل واجبات المنصة
● الاهتمام بترتيب و نظافة
الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

● يَصِفُ خصائص
الأجسام المشحونة
كهربائياً .

● يُوضِّح الفرق بين
الكهرباء الساكنة و
الكهرباء المتحركة .



اليوم الأول

ما الشحنة الكهربائية ؟
تصحيح الواجب اليومي



اليوم الثاني

كيف تتحرَّك الشحنات
الكهربائية ؟
تصحيح الواجب اليومي

خطة الأسبوع (10)

الصف الرابع الابتدائي

الفصل العاشر : الطاقة

الدرس الثالث : المغناطيسية

11/24 - 11/20

اليوم الثالث

ما المغناطيس الكهربائي ؟
ما المولد الكهربائي ؟

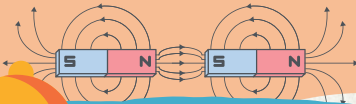


تصحيح الواجب اليومي

اليوم الرابع

حل مراجعة الدرس

اختبار في كامل الدرس



تنويه

حل الواجب في الكتاب

المدرسي ص ١٠٩

من السؤال رقم ١ إلى ٥

+ عمل المطوية



حل واجبات المنصة

الاهتمام بترتيب و نظافة

الكتاب المدرسي

الأهداف التعليمية

يَصِف المجال المغناطيسي .

يَصِف أثر المسافة في
القوة المغناطيسية .

يُوضِّح عمل المغناطيس
الكهربائي ، و المحرِّك
الكهربائي و المُولِّد
الكهربائي .



اليوم الأول

ما المغناطيس ؟

تصحيح الواجب اليومي

اليوم الثاني

ما المجال المغناطيسي؟

تصحيح الواجب اليومي



خطة الأسبوع (11)

الصف الرابع الابتدائي

مراجعة الفصل العاشر

12/2 - 11/27

الأهداف التعليمية

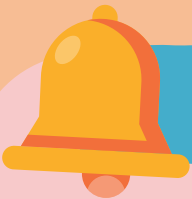
- يُصِف المجال المغناطيسي .
- يُصِف أثر المسافة في القوة المغناطيسية .
- يُوضِّح عمل المغناطيس الكهربائي ، و المحرِّك الكهربائي و المُولِّد الكهربائي

اليوم الثالث

الدرس الثالث : المغناطيسية

اليوم الرابع

اختبار الفصل العاشر



تنويه

تصحيح ملفّات الإنجاز
و المهمات الآدائية

- حل واجبات المنصة
- الاهتمام بترتيب و نظافة الكتاب المدرسي

- يُوضِّح أن الحرارة تنتقل من الجسم الساخن إلى الجسم البارد .
- يُصِف طرائق انتقال الحرارة : التوصيل و الحمل و الإشعاع و يُعرِّفها .

يُصِف خصائص الأجسام المشحونة كهربائياً .

يُوضِّح الفرق بين الكهرباء الساكنة و الكهرباء المتحركة .

اليوم الأول

الدرس الأول : الحرارة

اليوم الثاني

الدرس الثاني :
الكهرباء

خطة الأسبوع (12)

الصف الرابع الابتدائي

مراجعة شاملة

12/23 - 12/19

اليوم الثالث



مراجعة الفصل العاشر



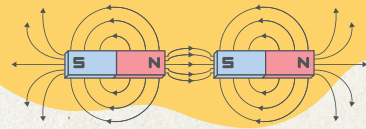
اليوم الرابع

اختبار في كامل الدرس



اليوم الأول

مراجعة الفصل الثامن



اليوم الثاني

مراجعة الفصل التاسع

