



تم تحميل وعرض المادة من :

# موقع واجباتي

## www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهم بنشر  
حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم  
على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة  
لجميع المراحل التعليمية المختلفة

توزيع مقرر ( العلوم ) الصف ( الثاني متوسط ) الفصل الدراسي ( الثاني ) لعام ١٤٤٤ / ١٤٤٥ هـ

الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
من ٥/١٢ إلى ٥/١٦	من ٥/١٩ إلى ٥/٢٣	من ٥/٢٦ إلى ٦/١	من ٦/٤ إلى ٦/٨
١- الوحدة (٣) أجهزة جسم الإنسان ١ / الفصل (٥) جهاز الدوران والمناعة + التجربة الاستدلالية + أنبيأ للقراءة ٢- الدرس (١) جهاز الدوران تركيب جهاز الدوران وظائف الدم - مكونات الدم تختبر الدم ٣- فصائل الدم-أمراض الدم + نظام النقل في الجسم ٤- القلب-دورات الدم	١-الأوعية الدموية -ضغط الدم-أمراض القلب والأوعية الدموية-وظائف الجهاز اللمفي + مراجعة الدرس (١) ٢- تجربة عملية ( تركيب القلب ) ٣- تجربة عملية ( ضغط الدم ) ٤- الدرس (٢) المناعة والمرض: خطوط دفاع الجسم ضد الأمراض	١-أنواع المناعة -المرض عبر التاريخ -الأمراض المعدية ٢- فيروس HIV وجهاز المناعة -مكافحة الأمراض المزمنة ٣- السرطان-مراجعة الدرس (٢) +استقصاء من واقع الحياة -العلم والتاريخ- دليل مراجعة الفصل (٥) ٤- الفصل (٦) الهضم والتنفس والخراج + التجربة الاستدلالية + أنبيأ للقراءة	١-الأحد (إجازة مطولة) ٢- الدرس (١) الجهاز الهضمي والمواد الغذائية وظائف الجهاز الهضمي -الانزيم- أعضاء الجهاز الهضمي ٣- أهمية بكتريا الجهاز الهضمي -المواد الغذائية ٤- مجموعات الأطعمة-مراجعة الدرس-تجربة عملية ( فحص الكروبيديرات)
الأسبوع الخامس	الأسبوع السادس	الأسبوع السابع	الأسبوع الثامن
من ٦/١١ إلى ٦/١٥	من ٦/١٨ إلى ٦/٢٢	من ٧/٢ إلى ٧/٦	من ٧/٩ إلى ٧/١٣
١- الدرس (٢) جهاز التنفس والإخراج -وظائف الجهاز التنفسي - أجزاء الجهاز التنفسي ٢- لماذا تنفس؟ أمراض الجهاز التنفسي واختلالاته + تجربة عملية ( كيف تحدث عملية التنفس ) ٣-وظائف الجهاز الإخراجي -الجهاز البولي- ٤- أمراض الجهاز البولي واختلالاته -مراجعة الدرس (٢) + استقصاء من واقع الحياة-العلم والمجتمع-دليل مراجعة الفصل (٦)	١- الوحدة (٤) أجهزة جسم الإنسان-٢ + الفصل (٧) أجهزة الدعامة والحركة والاستجابة + تجربة استدلالية + أنبيأ للقراءة ٢- الدرس (١) الجلد والعضلات-تركيب الجلد وظائف الجلد +تجربة لماذا نغرق؟ ٣-إصابات الجلد وعلاجهما +حركة جسم الإنسان + تصنيف الأنسجة العضلية ٤- الآلات البسيطة في جسمك -الروافع +تمثيل الروافع في جسم الإنسان + عمل العضلات + تجربة عمل العضلات (كراسة التجارب العملية على منصة عين ) + مراجعة الدرس (١) <b>بنهاية يوم الخميس تبدأ إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني</b>	١- الدرس (٢) الجهاز الهيكلية والجهاز العضلي -وظائف الجهاز الهيكلية +تركيب العظم + تكون العظام - تجربة تركيب العظام (كراسة التجارب العملية على منصة عين) ٢-المفاصل +تطبيق الرياضيات ٣-كيف يعمل الجهاز العصبي ؟ الخلايا العصبية (العصبونات) ٤-أقسام الجهاز العصبي +السلامة والجهاز -الحواس	١- الحواس +تجربة ملاحظة السيطرة على الاتزان + تأثير بعض المواد في الجهاز العصبي + مراجعة الدرس (٢)-استقصاء من واقع الحياة + أكتشافات مفاجئة +مراجعة الفصل (٧) ٢- الفصل (٨) التنظيم والتكاثر +تجربة استدلالية + أنبيأ للقراءة ٣- الدرس (١) جهازا الغدد الضم والتكاثر و تجربة تأثير الإبينفرين في البلاناريا ( كراسة التجارب العملية على منصة عين)وظائف جهاز الغدد الضم + تطبيق الرياضيات ٤- جهاز الغدد الضم
الأسبوع التاسع	الأسبوع العاشر	الأسبوع الحادي عشر	الأسبوع الثاني عشر
من ٧/١٦ إلى ٧/٢٠	من ٧/٢٣ إلى ٧/٢٧	من ٨/١ إلى ٨/٥	من ٨/٨ إلى ٨/١٢
١-الأحد (إجازة مطولة) ٢- نظام التغذية الراجعة السليبي +التكاثر وجهاز الغدد الضم + الجهاز التناسلي الذكري ٣-الجهاز التناسلي الأنثوي +دورة الحيض + تجربة تمثيل التغير الهرموني بيانيا + الزواج +مراجعة الدرس (١) ٤- الدرس (٢) مراحل حياة الإنسان -وظيفة الجهاز التناسلي +الإخصاب + التوائم + النمو الجنيني	١. تجربة عملية نمو الجنين (كراسة التجارب العملية على منصة عين ) +تجربة تمثيل مراحل نمو الجنين بيانيا ٢-عملية الولادة +مراحل الحياة بعد الولادة ٣- تابع مراحل الحياة بعد الولادة +مراجعة الدرس (٢) ٤- استقصاء من واقع الحياة + مراجعة الفصل (٨) اختبار مقنن	مراجعة عامة	اختبارات الفصل الدراسي الثاني -إجازة يوم التأسيس
بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني الخميس ١٤٤٥/٨/١٢ هـ			