

ملفات الصف الثاني عشر المتقدم في مادة علوم بحسب الفصل الثالث

#	اسم الملف ورابطه
1	مذكرة الوحدة الحادية والعشرون (الإتزان الداخلي وحسم الإنسان)
2	ملخص درس الإتزان الداخلي وحسم الإنسان (الوحدة الحادية والعشرون)
3	ملخص الوحدة الرابعة (جهاز المناعة)
4	دليل المعلم في مبادئ علم البيئة
5	مراجعة الوحدة الخامسة والسادسة (علم البيئة، بيئة الجماعة الأحيائية)
6	تلخيص الأمراض المعدية
7	الوحدة العاشرة: الطاقة الخلوية
8	نموذج امتحان 2017/2018
9	تلخيص تكاثر الإنسان وتطوره
10	التنفس الخلوي
11	دليل المعلم (جهاز المناعة)
12	دليل المعلم
13	دليل المعلم الوحدة الثامنة (ال في الأحياء)
14	المناعة القسم الاول الامراض المعدية
15	علم الوراثة والتقنيات
16	علوم ملخص للفصل + اسئلة تدريبية + حلول كتاب الطالب
17	تلخيص احياء التكاثر الخلوي
18	الوراثة الحزنية
19	اوراق عمل
20	مراجعة ثانية لجهاز المناعة عدد الاوراق 6
21	مراجعة الوحدة 12 جهاز المناعة عدد الاوراق 5
22	مذكرة جهاز المناعة






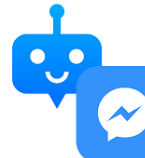
ملفات الصف الثاني عشر المتقدم في مادة علوم بحسب الفصل الثالث

انتقال الطاقة في النظام البيئي	23
الوحدة 22 الجهاز الطلابي	24
الكائنات الحية وعلاقتها المتبادلة	25
جهاز المناعة	26
التكاثر الخلوي	27
مذكرة لمادة الاحياء.جهاز المناعة ملخص كامل مع حلول كتاب الطالب	28
أحياء جميع أسئلة وحدة (جهاز المناعة) مع أسئلة هامة جداً.	29

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر المتقدم

				
روابط مواد الصف الثاني عشر المتقدم على تلغرام				
الرياضيات	الاجتماعيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية

روابط مواقع التواصل الاجتماعي لجميع الصفوف

					
---	---	---	---	---	---

تابع أيضاً من موقع المناهج

قسم جميع المواد وجميع الصفوف لجميع الفصول	1
جميع ملفات الصف الثاني عشر المتقدم	2
جميع ملفات الصف الثاني عشر المتقدم في مادة علوم	3
جميع ملفات الصف الثاني عشر المتقدم في مادة علوم بحسب الفصل الثالث	4

تابع أيضاً من موقع المناهج

[تحميل جميع كتب الصف الثاني عشر المتقدم في جميع الفصول](#)

5

كما يُسعدنا أن تطلع على مناهج باقي الدول:

[المناهج الكويتي](#)

[المناهج المصري \(قيد الانشاء\)](#)

[المناهج العُماني](#)

[المناهج السعودي](#)