

جميع ملفات الصف التاسع في مادة كيمياء بحسب الفصل الأول  
حتى تاريخ 03 / 07 / 2024

#	اسم الملف ورابطه
1	<a href="#">امتحان قصير أول مع نموذج الإجابة</a>
2	<a href="#">الأهداف التعليمية للمنهج (وفق منهج كامبردج)</a>
3	<a href="#">كتاب الطالب وفق منهج كامبردج</a>
4	<a href="#">كتاب النشاط وفق منهج كامبردج</a>
5	<a href="#">كتاب دليل المعلم وفق منهج كامبردج في الوحدتين الأولى والثانية مع حل الأنشطة</a>
6	<a href="#">كتاب دليل المعلم وفق منهج كامبردج</a>
7	<a href="#">مقرر الدروس المحذوفة</a>
8	<a href="#">ملخص شرح درس حالات المادة مع حل الأنشطة</a>
9	<a href="#">ملخص شرح درس فصل المواد وتنقيتها مع حل الأنشطة</a>
10	<a href="#">ملخص شرح درس الفرات والحزبئات مع أسئلة امتحانية</a>
11	<a href="#">ملخص شرح درس تركيب الذرة مع أسئلة امتحانية</a>
12	<a href="#">ملخص شرح درس ترتيب الإلكترونات في الفرات مع أسئلة امتحانية</a>
13	<a href="#">ملخص شرح درس الجدول الدوري للعناصر - تصنيف العناصر مع أسئلة امتحانية</a>
14	<a href="#">ملخص شرح درس دورية خصائص العناصر في الجدول الدوري مع أسئلة امتحانية</a>
15	<a href="#">ملخص شرح درس الروابط الكيميائية وأهميتها مع أسئلة امتحانية</a>
16	<a href="#">ملخص شرح درس الصيغ الكيميائية مع أسئلة امتحانية</a>
17	<a href="#">ملخص شرح درس البلورات مع أسئلة امتحانية</a>
18	<a href="#">تجميع ملخصات دروس الوحدة الأولى</a>
19	<a href="#">تجميع ملخصات دروس الوحدة الثانية</a>
20	<a href="#">تجميع ملخصات دروس الوحدة الثالثة</a>
21	<a href="#">تجميع ملخصات دروس الوحدة الرابعة</a>
22	<a href="#">الأهداف التعليمية للمنهج الخاصة بالاختبارات القصيرة الأولى والثاني (وفق منهج كامبردج)</a>
23	<a href="#">مقرر الدروس المحذوفة والمطلوبة حسب وثيقة المحتوى التدريسي في ظل جائحة الكورونا (وفق منهج كامبردج)</a>

جميع ملفات الصف التاسع في مادة كيمياء بحسب الفصل الأول  
حتى تاريخ 03 / 07 / 2024

اختبار الكتروني امتحاني تحريبي وأسئلة تدريبية	24
تحضير الكتروني لدرس الانتشار من الوحدة الأولى	25
الخطة الفصلية وفق منهج كامبردج الحديد	26
مذكرة مراجعة شاملة للمنهج نموذج أول	27
مذكرة مراجعة شاملة للمنهج نموذج ثان	28
ملخص شرح درس حالات المادة مع أسئلة اختبارية	29
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس حالات المادة	30
ملخص شرح درس فصل المواد وتنقيتها مع أسئلة اختبارية	31
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس فصل المواد وتنقيتها	32
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس النموذج الجسيمي الحركي ومنحنيات التبريد والتسخين	33
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس المخاليط	34
ملخص شرح درس السائل المتطاير	35
ملخص شرح درس تركيب الذرة مع أسئلة اختبارية	36
ملخص شرح درس الروابط الكيميائية وأهميتها مع أسئلة اختبارية	37
ملخص شرح درس الروابط في الفلزات - الرابطة التساهمية مع أسئلة اختبارية	38
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس الروابط الكيميائية وأهميتها	39
مذكرة أنشطة وتدريبات وتمارين اختبارية في درس الروابط الكيميائية وأهميتها نموذج ثان	40
كراسة حل أسئلة وتمارين كتاب الطالب والنشاط للوحدة الأولى	41
خطة المحتوى التدريسي للعام الدراسي الجديد وفق منهج كامبردج مع ملخصات شاملة (الدروس المطلوبة)	42
الدروس المحذوفة والمطلوبة وفق الخطة الدراسية الجديدة وفق منهج كامبردج	43
ملخص الوحدة الثالثة الحدول الدوري	44
اختبار قصير أول نموذج أول مع الإجابة	45
اختبار قصير ثان نموذج أول مع الحل	46
اختبار تحريبي للاختبار النهائي نموذج أول وفق منهج كامبردج	47
اختبار تحريبي للاختبار النهائي نموذج ثان وفق منهج كامبردج	48

جميع ملفات الصف التاسع في مادة كيمياء بحسب الفصل الأول  
حتى تاريخ 03 / 07 / 2024

ملخصات وتمارين الوحدة الأولى	49
نماذج أسئلة في الفصل الأول	50
ملخص الفصل الأول	51
اختبار قصير أول مع نموذج الحل	52
اختبار قصير ثاني مع نموذج الحل	53
اختبار قصير أول مع نموذج الإجابة	54
ملخص الدرسين مم يتكون حسمك والكربوهيدرات	55
أوراق عمل في الوحدة الخامسة معدل سرعة التفاعل وتغيرات الطاقة	56
شرح ثاني لدرس مقياس الرقم الهيدروجيني	57
شرح درس تفاعلات تكوين الأملاح	58
نموذج أسئلة الاختبار الرسمي (محافظة مسقط)	59
نموذج إجابة الاختبار الرسمي (محافظة مسقط)	60
نموذج أسئلة الاختبار الرسمي (جنوب الباطنة)	61
نموذج إجابة الاختبار الرسمي (شمال الشرقية)	62
حل أسئلة كتاب الطالب والنشاط وأوراق العمل للوحدة الأولى	63
أساسيات مهمة في المادة من أكاديمية همم	64
ملخص شامل للمادة	65
نماذج أسئلة مع الإجابات	66
حل تمارين كتاب النشاط	67
اختبار قصير أول مع نموذج الإجابة	68
اختبار قصير أول نموذج أول	69
اختبار قصير أول نموذج ثاني	70
اختبار قصير أول نموذج ثالث	71
ملخص شرح درس حالات المادة	72
ملخص شرح درس المخاليط	73
ملخص شرح وحل تمارين درس تركيب الذرة	74

جميع ملفات الصف التاسع في مادة كيمياء بحسب الفصل الأول  
حتى تاريخ 03 / 07 / 2024

تمارين على درس تركيب الفرة	75
ملخص شامل للوحدة الرابعة الروابط الكيميائية	76
تدريبات على الوحدة الخامسة مع نموذج الإجابة	77
اختبار قصير ثاني	78
اختبار قصير ثاني	79
اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة	80
تدريبات إثرائية على الوحدة الثانية والثالثة	81
نموذج امتحان نهائي الدور الأول	82
نموذج الامتحان النهائي الدور الأول مع نموذج الإجابة	83
اختبار قصير ثاني نموذج حديث	84
اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة	85
اختبار قصير نموذج حديث	86
نماذج اختبارات نهائية مع الإجابات	87
شرح درس العوامل المؤثرة على معدل سرعة التفاعل	88
أوراق عمل وتمارين لموضوع العوامل المؤثرة على معدل سرعة التفاعل	89
مواصفات الورقة الامتحانية	90
المراجعة النهائية للمادة	91
الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الباطنة والداخلية	92
الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الشرقية ومسقط	93
نموذج إجابة الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الباطنة والداخلية	94
نموذج إجابة الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الشرقية ومسقط	95
انضم إلى قناتنا على تلغرام للبقاء على اطلاع على أحدث الملفات أول بأول	
انضم إلى صفحتنا على فيسبوك للبقاء على اطلاع على أحدث الملفات أول بأول	
حمل المزيد من الملفات من هنا	

## جميع روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع

### أولاً: على فيسبوك

<a href="#">المجموعة الرئيسية</a>		<a href="#">الصفحة الرئيسية</a>			
<a href="#">علوم</a>	<a href="#">اجتماعيات</a>	<a href="#">اسلامية</a>	<a href="#">انجليزي</a>	<a href="#">رياضيات</a>	<a href="#">عربي</a>

### ثانياً: على تلغرام

<a href="#">المجموعة الرئيسية</a>		<a href="#">القناة الرئيسية</a>		<a href="#">البوت الرئيسي</a>	
<a href="#">علوم</a>	<a href="#">اجتماعيات</a>	<a href="#">اسلامية</a>	<a href="#">انجليزي</a>	<a href="#">رياضيات</a>	<a href="#">عربي</a>

## مواد اختصاصية

### أولاً: على فيسبوك

<a href="#">كيمياء</a>	<a href="#">فيزياء</a>	<a href="#">رياضيات بحتة</a>	<a href="#">رياضيات تطبيقية</a>
------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------------------

### ثانياً: على تلغرام

<a href="#">كيمياء</a>	<a href="#">فيزياء</a>	<a href="#">رياضيات بحتة</a>	<a href="#">رياضيات تطبيقية</a>
------------------------	------------------------	------------------------------	---------------------------------