المستوى:3 ثانوي

الشعبة:رياضيات/تقني رياضي

المادة:علوم فيزيائية

الأسبوع	المحور	رقم الدرس	العنوان	ح ساعي
1	التطورات الرتيبة	1	التقويم التشخيصي	3
		2	المتابعة الزمنية لتحول كيميائي في وسط مائي	2
2		3	المتابعة الزمنية لتحول كيميائي في وسط مائي	5
3		4	المتابعة الزمنية لتحول كيميائي في وسط مائي	5
4		5	المتابعة الزمنية لتحول كيميائي في وسط مائي	2
		6	دراسة تحولات نووية	3
5		7	دراسة تحولات نووية	5
6		8	دراسة تحولات نووية	5
7		9	دراسة تحولات نووية	5
8		10	دراسة ظواهر كهربائية	5
9		11	دراسة ظواهر كهربائية	5
10		12	دراسة ظواهر كهربائية	5
11		13	تقويم و معالجة بيداغوجية و تدليب	5
12			اختبارات الفصل الأول	
13		14	تطور جملة كيميائية نحو حالة التوازن	5
14		15	تطور جملة كيميائية نحو حالة التوازن	5
15			**عطلة الشتاء**	
16				
17		16	تطور جملة كيميائية نحو حالة التوازن	5

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM

18		17	تطور جملة كيميائية نحو حالة التوازن	5
19		18	تطور جملة ميكانيكية	5
20	التطورات الرتيبة	19	تطور جملة ميكانيكية	5
21		20	تطور جملة ميكانيكية	5
22		21	تطور جملة ميكانيكية	5
23		22	تطور جملة ميكانيكية	5
24		23	تقويم و معالجة بيداغوجية و تداريب	5
25	اختبارات الفصل الثاني			
26	التطورات غير الرتيبة	24	مراقبة تطور جملة كيميائية	5
27		25	مراقبة تطور جملة كيميائية	5
28	عطلة الربيع			
29				
30		26	مراقبة تطور جملة كيميائية	5
31		27	التطورات المهتزة	5
32		28	التطورات المهتزة	5
33		29	التطورات المهتزة	5
34		30	مفهوم الموجة	5
35		31	مفهوم الموجة	3
		32	تقويم و معالجة بيداغوجية و تدريب	2
36	اختبارات الفصل الثالث			
37		33	مراجعة و تتمة	5
38		34		5

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM