

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



Examination Specification

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الثاني عشر ← فيزياء ← الفصل الأول ← الامتحان النهائي ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:08:38 2024-10-07

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
فيزياء:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة فيزياء في الفصل الأول

كراسة الطالب في الوحدة الأولى مجالات الجاذبية منهج كامبريدج

1

ملخص الوحدة الأولى مجالات الجاذبية

2

ملخص شرح درس تمثيل مجال الجاذبية وشدة مجال الجاذبية

3

ملخص شرح درس شدة مجال الجاذبية من الوحدة الأولى مجالات الجاذبية

4

ملخص شرح درس الرسومات البيانية من الوحدة الأولى مجالات الجاذبية

5

رؤية عُمان
2040
Oman Vision



مركز القياس والتقويم التربوي

The Center for Educational Assessment
and Measurement (CEAM)



سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

General Certificate for Technical Education

Royal Guard of Oman Technical Collage

Examination Specification
For: physics
Grade 12
Academic year 2024-2025



August 2024

End Of Term Examination

Examination Format:

- One formal examination will be prepared and set at the end of each semester; this examination carries a weightage of **70** marks of the assessment for each semester.
- Grade 12 final exam to be prepared **CENTRALLY** and to be held at ministry of education exam centres.
- The duration of the final exam will be **3** hours.

Learning Levels:

Level	Knowledge and understanding	Application	Reasoning	Total Marks
Weighting	30%	50%	20%	100%
Marks	21	35	14	70

Question's Types and Weighting:

Question Type	Percentage	Number of Questions	Total Marks
Multiple Choice Questions (MCQ)	20%	14	14
Extended Response Questions	80%	10	56
Total	100%	24	70

Exam Specifications first semester for physics Grade 12- First Session / Second Session (2024/2025)

Topic of the Units	Weighting %	Multiple Choice (20%)					Extended Response (80%)					Total Mark
		No. of Questions	Marks	Cognitive Levels			No. of Questions	Marks	Cognitive Levels			
				Knowing (30%)	Applying (50%)	Reasoning (20%)			Knowing (30%)	Applying (50%)	Reasoning (20%)	
1. Electricity	44%	14	7	2	3	2	10	24	7	12	5	31
2. Capacitance	18%		2	-	1	1		10	3	5	2	12
3. Waves	18%		2	1	1	-		10	3	5	2	12
4. Superposition of waves	20%		3	1	2	-		12	4	6	2	15
1. Electricity	100%		14	4	7	3		56	17	28	11	70

Exam Specifications second semester for physics Grade 12- First Session / Second Session (2024/2025)

Topic of the Units	Weighting %	Multiple Choice (20%)					Extended Response (80%)					Total Mark
		No. of Questions	Marks	Cognitive Levels			No. of Questions	Marks	Cognitive Levels			
				Knowing (30%)	Applying (50%)	Reasoning (20%)			Knowing (30%)	Applying (50%)	Reasoning (20%)	
Magnets and Magnetism	17%	14	2	1	1	-	10	10	3	5	2	12
AC Waveform and AC Circuit Theory	36%		6	1	3	2		20	6	10	4	26
Energy, Work & power	17%		2	1	1	-		10	3	5	2	12
Parameters and Principles of Fluid systems	30%		4	1	2	1		16	5	8	3	20
Total	100%		14	4	7	3		56	17	28	11	70

