

## منهاج مختبر الفيزياء العامه – المرحلة الاولى

خطة العمل لمادة الفيزياء العامه للعام الدراسي 2021-2022

اسم المختبر: مختبر الفيزياء العامه	المرحلة الاولى / قسم الفيزياء الطبيه
اسم التجربة	الاسبوع
Hook's Law.	1,2
The simple pendulum.	3,4
Momentum of Inertia.	5,6,7
Determination of static coefficient frication of wood.	8,9,10
Ohm's Law.	11,12,13
e.m.f and internal resistance of call.	14,15,16
Half-wave and full-wave rectifier circuit.	17,18
Properties of series resonance circuits.	19,20
Boyle's Law.	21,22
Specific Law.	23,24
The cofficient Linear expansion.	25,26
The quantum theory.	27
Introductionof nanotechnology.	28
Physics of quantum dot.	29
Focal length of aconcave mirror	30

