



Gr11 (2021-2022)

مدرسة قطر التقنية الثانوية للبنات

قسم الفيزياء

الصف



الاسم:

الوحدة الثالثة: الشغل والطاقة والقدرة

ورقة عمل تفاعلية لمراجعة دروس الأسبوع الأول

من خلال دراستك لدرس النظام والطاقة صل العمود (A) بما يناسبه من العمود (B):

B		A
هو مجموعة أجسام تتفاعل معاً، يجري النظر إليها ودراستها كجسم واحد		1) النظام المفتوح (open system)
هو النظام الذي <u>لا يمكنه</u> تبادل الطاقة او المادة مع المحيط		2) تعریف النظام
هو النظام الذي يمكنه تبادل <u>الطاقة والمادة</u> بينه وبين المحيط		3) نظام مغلق Closed system
هو النظام الذي يمكنه تبادل <u>الطاقة</u> مع المحيط ولا يمكنه تبادل المادة		4) نظام معزول
		5) الشكل يمثل نظام مفتوح
		6) الشكل يمثل نظام معزول

1

رؤيتنا: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومتكررة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.

رسالتنا: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لجميع المراحل والمستويات، وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري، بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق القيم والاحتياجات



Gr11 (2021-2022)

مدرسة قطر التقنية الثانوية للبنات
قسم الفيزياء



جعل الله
التميز حليفك

2

رسالتنا: تنظيم ودعم فرص تعلم دائمة ومبكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.
رؤيتنا: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.
لأفراد المجتمع القطري، بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق القيم والاحتياجات