ورقة عمل لدرس القانون الأول لنيوتن في الحركة

اسم الطالبة: الفصل:

الزمن ٥ د

اعداد: ا.حصه المنصور

القوى المتزنة والقوى غير المتزنة

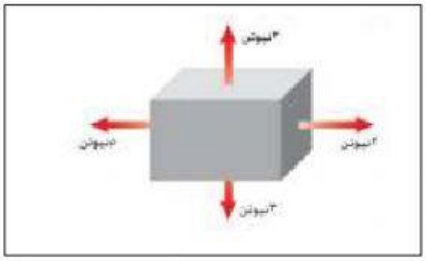
بيني ما إذا كانت الأفعال متزنة أو غير متزنة لكل من الأفعال الاتية:

أ-تدفع صندوقا حتى يتحرك.

ب-تدفع صندوق لكنه لم يتحرك.

ج-تتوقف عن دفع صندوق فتتباطأ حركته.

د- القوة المؤثرة بالصندوق.



- سحر وسمر تدفعان الطاولة فلا تتحرك فسري السبب؟

LIVEWORKSHEETS

-اختاري الاجابة الصحيحة:

١-أي مما يأتي دفع أو سحب

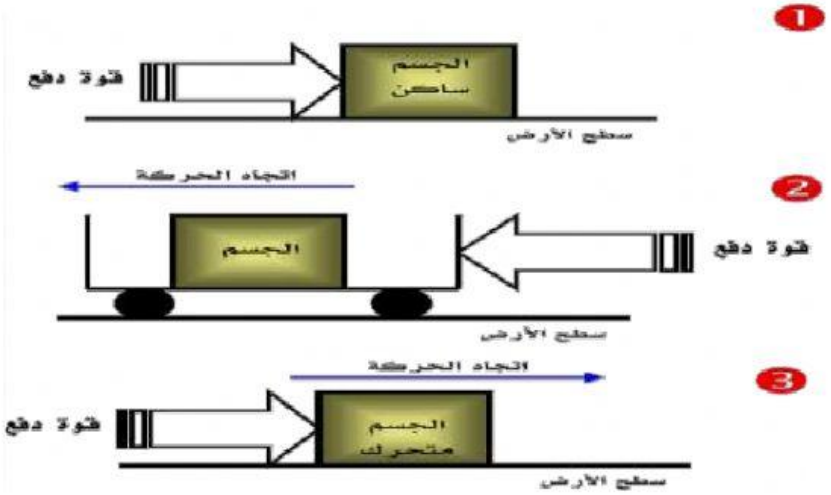
أ-القوة ب-الزخم ج-التسارع د-القصور

٢-مالذي يتغير عندما تؤثر قوة غير مؤزنة في جسم

أ-الكتلة ب-الحركة ج-القصور د-الوزن

الاحتكاك

-حددي نوع الاحتكاك فيما يلي :



(١).....

(٢).....

(٣).....

LIVEWORKSHEETS