

- الصف الخامس الأساسي
 - حل أسئلة مراجعة الوحدة ص 81+80 كتاب الطالب
 - الوحدة 9 : الحركة و الطاقة
-

السؤال الأول :

- كم/س (km/h)
 - المسافة - السرعة
 - الكتلة - السرعة
-

س2 : هذا السؤال هام جداً

أ

ج

د

ب

ج

ج

س3:

من الأعلى طاقة وضع إلى الأقل B ثم C ثم A.

س4:

أ (الخانة الأخيرة في الجدول

للتحويل من دقائق إلى ساعات إقسم على 60

- زمن الرحلة (لجين) 8:00 - 7:35 = 25 دقيقة ($0.42 \text{ h} = 60/25$)
- زمن الرحلة (لين) 7:55 - 7:45 = 10 دقائق ($0.17 \text{ h} = 60/10$)
- زمن الرحلة (دانة) 8:00 - 7:45 = 15 دقيقة ($0.25 \text{ h} = 60/15$)

(ب)

- سرعة لجين = المسافة / الزمن = $4.8 \text{ km/h} = 0.42/2$
- سرعة لين = المسافة / الزمن = $4.1 \text{ km/h} = 0.17 / 0.7$
- سرعة دانة = المسافة / الزمن = $5.4 \text{ km/h} = 0.25 / 1.35$

دانة هي الأسرع

س5:

- أ . أعلى المُستوى : أكثر طاقة وضع (لإرتفاعها عن سطح الأرض) أقل طاقة حركة (صفر)

ب. أسفل المُستوى : أقل طاقة وضع (صفر) لأنها على مُستوى سطح الأرض أكثر طاقة حركية .

• لأنها تمتلك أكبر طاقة حركة



كتاب التمارين و الأنشطة ص 38

السؤال 1 + 2 فقط

س1:

الوضع / الحركية / كيميائية

س2:

ج+د

مُعلمة المادة : سارة دحابرة

انتهت الأسئلة