

تحويلات الطاقة

أشر على الإجابة الصحيحة لتحويلات الطاقة بالعمليات أو الظواهر التالية:



كاس ساخن على الطاولة

- 1- طاقة حرارية بالكاس انتقلت ← طاقة حرارية للطاولة
- 2 - طاقة حرارية بالكاس تحولت ← طاقة حرارية للطاولة
- 3- طاقة كيميائية بالكاس انتقلت ← طاقة حرارية للطاولة



قارب شراعي

- 1- طاقة حركية للرياح تحولت ← طاقة حرارية
- 2 - طاقة حركية للرياح تحولت ← طاقة حركية للقارب
- 3- طاقة حركية للرياح انتقلت ← طاقة حركية للقارب



دوارة الرياح

- 1- طاقة حركية للرياح تحولت ← طاقة حرارية
- 2 - طاقة حركية للرياح تحولت ← طاقة حركية للقارب
- 3- طاقة حركية للرياح انتقلت ← طاقة حركية لدوارة الرياح



ولد يركب دراجة

- | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------|
| 1- طاقة حركية للولد | تحولت | طاقة حركية للدراجة |
| 2 - طاقة كيميائية بعضلات الولد | انتقلت | طاقة حركية للدراجة |
| 3- طاقة كيميائية بعضلات الولد | تحولت | طاقة حركية للدراجة |