najah213.com · نجاح 213

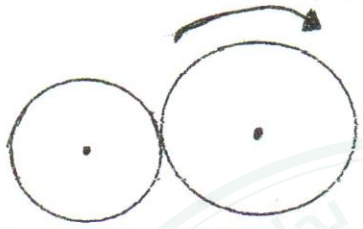
2AM

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
مديرية التربية لولاية الجزائر الوسطى

متوسطة ماسينيسا
بلدية باب الوادي
المستوى 2 Am

السنة الدراسية 2013-2014
المدة ساعة و1/ 2

إختبار الفصل (2) لمادة العلوم الفيزيائية والتكنولوجيا.

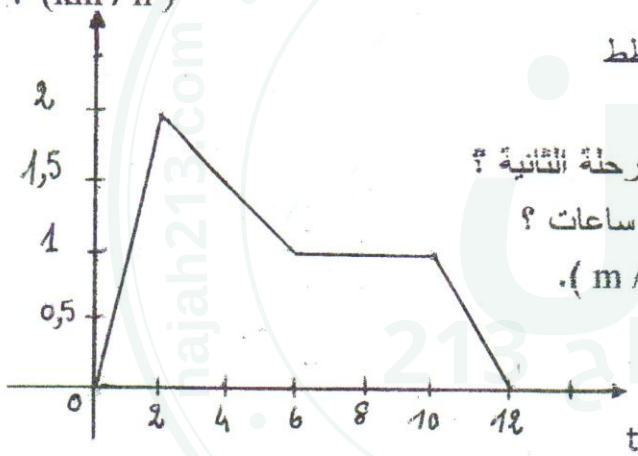


التمرين 1 – (6 نقاط) لديك الوثيقة ...

1) سمّ العنصرين B, A
2) مانوع نقل الحركة ؟
3) عيّن اتجاه B .
4) إعط مثالا عن هذا النوع من نقل الحركة .
5) أحسب سرعة دوران (B) علما أن قطر (A) 120 سم وتدور 4 د/د وقطر (B) 40 سم.

التمرين 2 – (6 نقاط)

- تنطلق سيارة على طريق مستقيم ، مخطط سرعتها كما هو مبين في الشكل.



1) مانوع سرعة وحركة السيارة في المرحلة الثانية ؟
2) 2) ماهي قيمة السرعة بعد مرور 8 ساعات ؟
3) 3) حوّل أكبر قيمة للسرعة إلى (m / s).
4) 4) ماهي مدة حركة السيارة ؟

* **وضعية إدماجية (8 نقاط)**

* أثناء تقديم درس الحركة والسكون ، طلب أستاذ من تلاميذه تحديد الحالة الحركية لشخص يقود سيارته، تمر بالقرب من متوسطة... فقال أحد التلاميذ أنّ الشخص متحرك.
* قال له الأستاذ " أحسنت " .
* وقال تلميذ أخر أنّ الشخص ساكن.

فقال له الأستاذ " أحسنت "

- هل ترى الأستاذ محق في إجابته ؟
- إشرح مدعما إجابتك بمثالين من الواقع.

بالتوفيق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com