

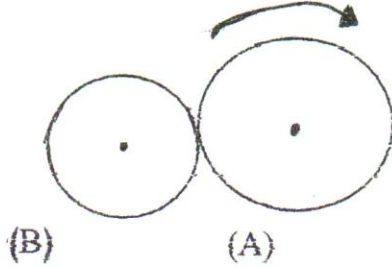
2AM

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

السنة الدراسية 2014-2013
المدة ساعة و 1/2

متوسطة ماسينيسا
بلدية باب الوادي
المستوى 2 Am

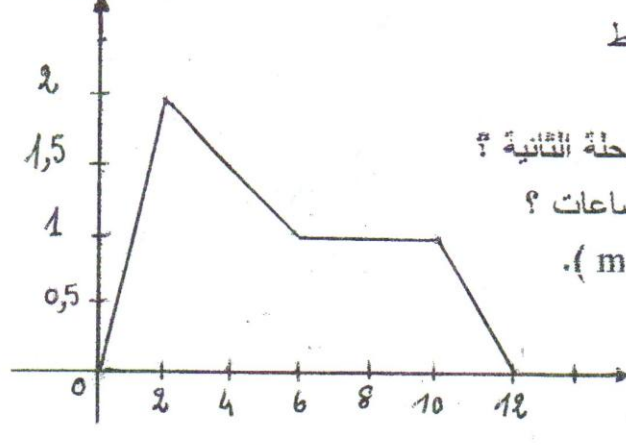
إختبار الفصل (2) لمادة العلوم الفيزيائية والتكنولوجيا.



التمرين 1 - (6 نقاط) لديك الوثيقة ...

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

V (km / h)



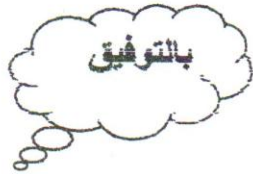
التمرين 2 - (6 نقاط)

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

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

* وضعية إبداعية (8 نقاط)

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



• هل ترى الأستاذ محق في إجابته ؟

• أشرح مدعما إجابتك بمثالين من الواقع.