najah213.com · نجاح 213

مديرية التربية .....

مؤسسة .....

السنة الدراسية:2017- 2018

المدة: ساعة ونصف

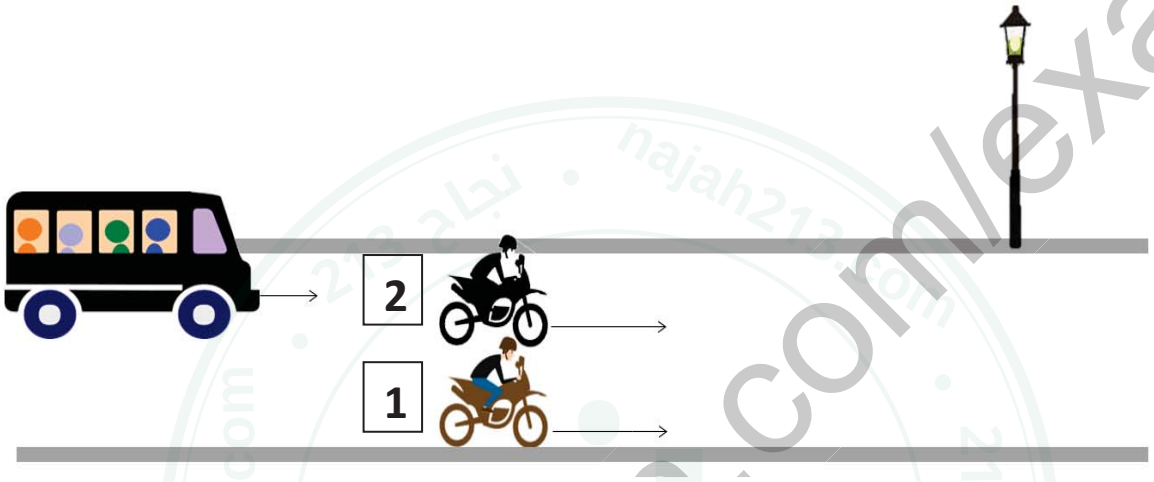
فيفري 2018

2 متوسط

اختبار الثلاثي الثاني في مادة الفيزياء

▪ التمرين الأول (06 ن):

في الشكل المقابل متسابقان يسيران في خط متوازي وبنفس السرعة خلفهما حافلة تسير بسرعة أقل .

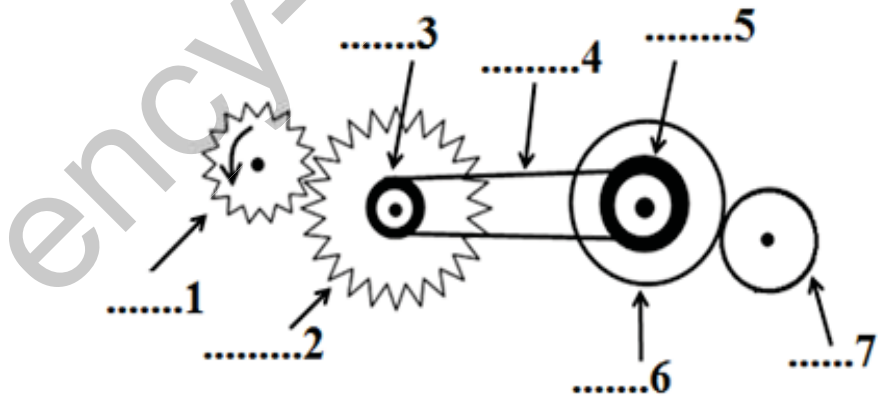


- لاحظ الشكل جيدا ثم املأ للجدول التالي ب" ساكن " أو "متحرك"

المرجع	الدراج 1	الدراج 2	الحافلة	العمود الكهربائي
الدراج 1				
الدراج 2				
الحافلة				
العمود الكهربائي				

▪ التمرين الثاني (06ن) :

لاحظ الشكل التالي جيدا :



1. ماهي طرق نقل الحركة الموجودة في الشكل ؟
2. سم العناصر المرقمة في الشكل مع تحديد دورها ؟
3. حدد في الجدول التالي جهة دوران العناصر التالية :

العنصر	1	2	3	5	6	7
جهة الدوران	↻					

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

▪ الوضعية الادماجية(08ن) :

– أثناء مرافقة محمد لوالده إلى أحد الولايات المجاورة ، تم ايقاف سيارة أبو محمد في أحد الحواجز الأمنية ، وبعد معاينة السيارة قام الشرطي بتقديم مخطط سرعة السيارة عندما دخلت في مجال المراقبة (لاحظ الشكل) ، ساعد محمد في الاجابة على التساؤلات التالية :

1– تحديد مراحل سرعة السيارة (المجال الزمني ، نوع السرعة ، طبيعة الحركة) ؟

2– أوجد السرعات عند الأزمنة التالية :

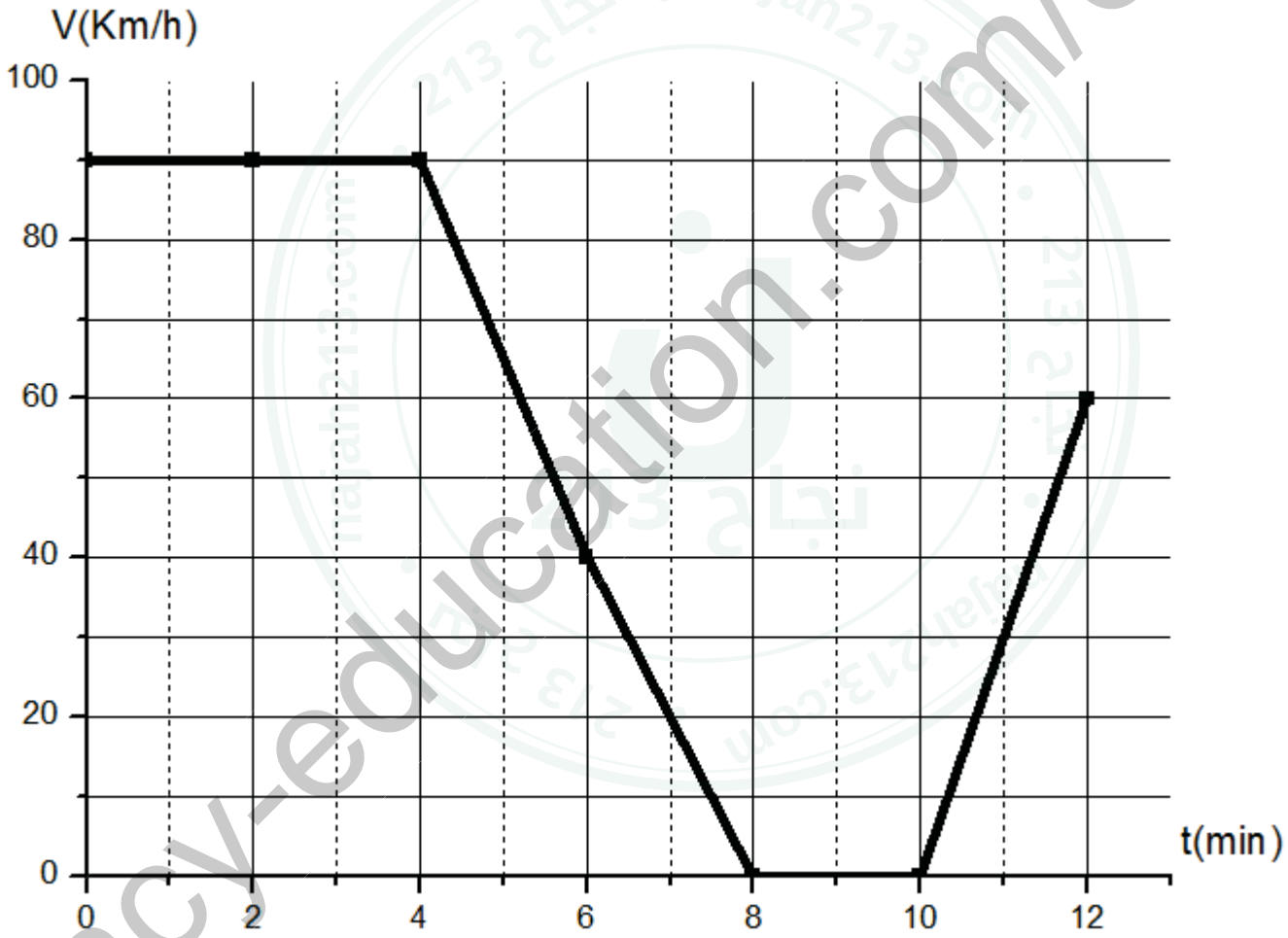
t=7 min

t=9 min

t=11 min

3– أحسب المسافة المقطوعة في المرحلة 01 ؟

4– في رأيك ما سبب توقيف الشرطي لأبو محمد ؟



مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح