

الملتقى التكويني 03-04-05 فيفري 2007

إكمالية حداد - القصر

تحت إشراف:

السيدة مفتشة المادة :طرشي نصيرة

الأستاذ: قمران حميد

مستوى السنة الثانية متوسط

الظواهر الميكانيكية

وضعية الإدماجية

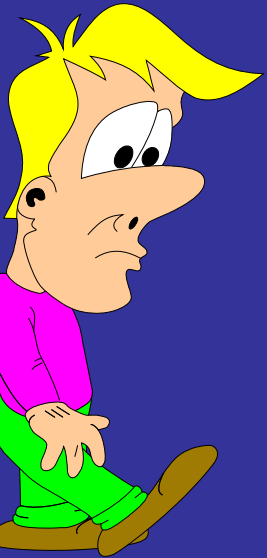
يسكن "بلال" على بعد 25 km من
المدرسة التي تفتح أبوابها على الساعة
7h45mn. انطلق "بلال" مع أبيه على

؟

متني سيارة على الساعة 7h30mn
متوجها إلى المدرسة، ولكن بسبب عدة
عوامل، وصل متأخرا على الساعة
8h10mn، وعندما دخل إلى القسم وفي
حصة الفيزياء، طلب منه أستاذه:

1- تبرير تأخره باقتراح مخطط السرعة

الحركة السريعة



شبكة التفويض

العلامة	المؤشرات	رقم السؤال	المعيار
2	• إبراز التأخر بسكون السيارة (السرعة = 0 km/h) خلال مدة كافية لحدوث التأخر.	س1	1- الترجمة السليمة للوضعية
1 1 1	• رسم المعلم باحترام تعامد المحورين. • استعمال سلما مناسباً للقياس. • رسم منحنى موافق لحركة السيارة بإبراز مراحل حركة وسكون السيارة.	كل الإجابة	2- الاستعمال السليم لأدوات المادة

0,5 0,5	• التعبير السليم. • التسلسل السليم للأفكار.	كل الإجابة	3- الانسجام
0,25 0,25 0,25 0,25	• نظافة الورقة. • ترتيب الأجوبة. • استعمال أدوات الرسم. • استعمال لون مميز لرسم المنحنى.	كل الإجابة	4- الاتقان