تدريب ٢

المجال	القياس والهندسة (الوقت)	القدرة الرياضية	التطبيق

يسيرالجمل بسرعة متوسطة عادة تصل الى حوالي 40كم/الساعة ولكنها قد تصل احيانا الى حوالي 67كم / الساعة اذا كان صاحبة على عجلة من امرة وحثه على الركض ، ويعد سنام الجمل من تلك الدهون في حالات السفر الطويلة وقلة الماء والطعام . يستطيع الجمل ان يحمل على ظهره اوزانا ثقيلة تتراوح بين 170 كجم الى حوالي 270كجم ، وتساعد الارجل الطويلة التي يمتلكها الجمل على المشي لمسافات طويلة ، كما تساعد على تحمل ظروف المشي الصعبة والقاسية في الصحراء

١ اذاكان عمار يرغب بنقل اكياس من الرز يزن كل منها 23 كجم فكم اقصى عدد من الاكياس التي يستطيع الجمل حملها ؟

أ	9	ب	10	ج	11	د	12

٢ يركب عمار على جمل يسير بسرعة متوسطة قدرها 60 كم /ساعة لمدة 3.15 ساعات ، فكم كيلومتر سيقطعها ؟

أ	20	ب	40	ج	120	د	189

٣ كيف يمكن ان تؤثر زيادة السرعة من 60 كم/ساعة الى 67كم/ ساعة على الوقت الذي يحتاجة الجمل لقطع مسافة 200 كم ؟

أ	تقليل الوقت المطلوب لقطع مسافة 200كم بنحو 20 د	ب	زيادة الوقت المطلوب لقطع 200 كم بنحو 20 د	ج	زيادة الوقت المطلوب لقطع 200 كم بنحو 7 د	د	تقليل الوقت المطلوب لقطع 200 كم بنحو 7 د

شرح أ: هالة

LIVEWORKSHEETS