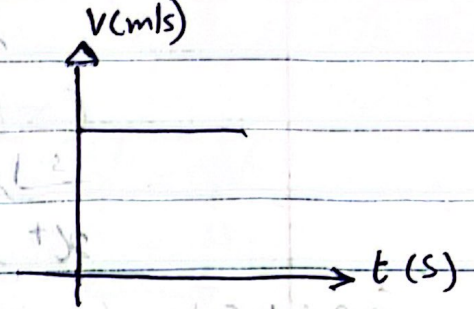
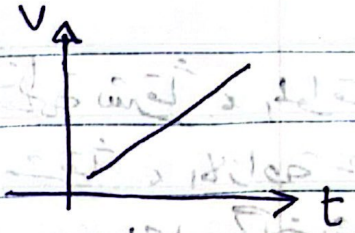


مفاهيم سرعة - الزمن

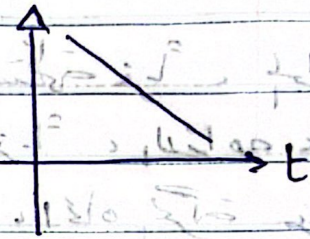
الجسم يتحرك حركة منتظمة شرقاً ، سرعته ثابتة شرقاً ، تسارع صفري .



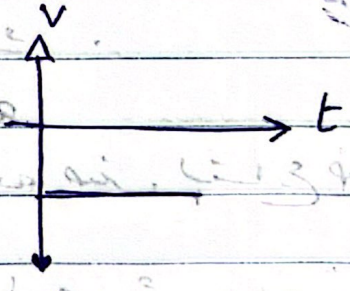
الجسم يتحرك حركة غير منتظمة شرقاً ، سرعته متغيرة بزيادة منتظمة شرقاً ، تسارعه ثابتاً حالة تسارع $a(t) \Rightarrow x + acc$



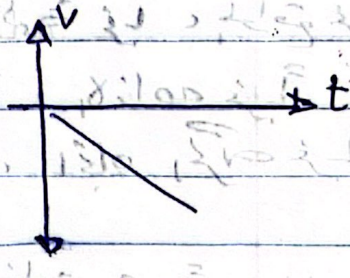
الجسم يتحرك حركة غير منتظمة شرقاً ، سرعته متغيرة مثلث منتظمة شرقاً ، تسارعه ثابتاً حالة تسارع $a(-) \Rightarrow x + dec$



الجسم يتحرك حركة منتظمة غرباً ، سرعته ثابتة غرباً ، تسارع صفري .



الجسم يتحرك حركة غير منتظمة غرباً ، سرعته متغيرة بزيادة منتظمة غرباً ، تسارعه ثابتاً حالة تسارع $a(-) \Rightarrow x - acc$



الجسم يتحرك حركة غير منتظمة غرباً ، سرعته متغيرة بزيادة منتظمة غرباً ، تسارعه ثابتاً حالة تسارع $a(t) \Rightarrow x - dec$

