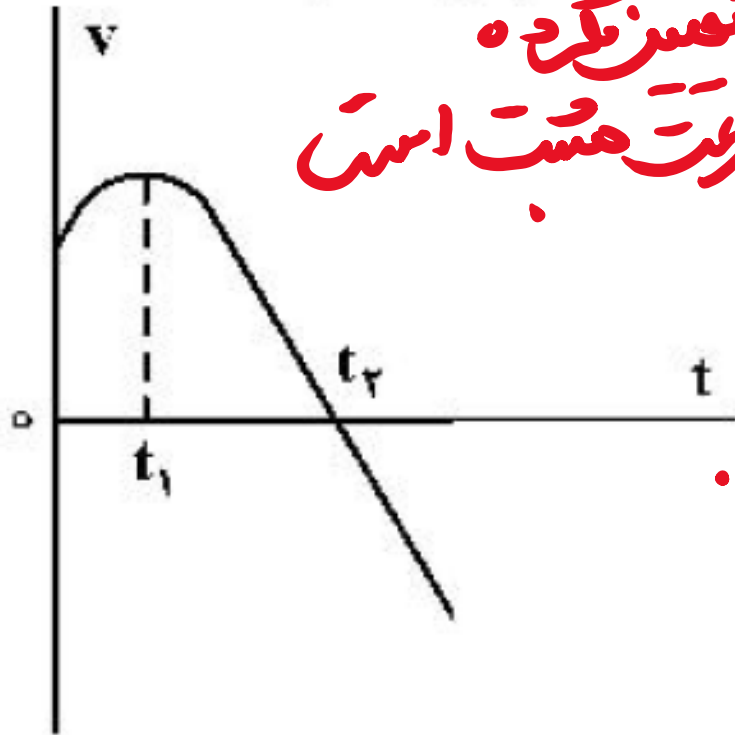


تست فیزیک

حرکت بر خط راست

حسین هاشمی

نمودار سرعت - زمان متحرکی که روی محور x حرکت می کند، مطابق شکل زیر است. کدام موارد زیر درست است؟



- الف - جهت سرعت و شتاب در لحظه t_1 تغییر کرده است. **×** *به جهت سرعت تغییر نکرده*
- ب - در بازه زمانی t_1 تا t_2 حرکت در جهت محور x است. **✓** *بله، چون سرعت مثبت است*
- پ - در بازه زمانی صفر تا t_1 تندی در حال کاهش است. **×** *خیر*
- ت - بردار شتاب در بازه زمانی صفر تا t_2 خلاف جهت محور x است. **×**

له (از منفی تا ۰) و جهت همواره است.

- (۱) ب **✓**
- (۲) پ
- (۳) الف و ت
- (۴) ب و ت

علی جبرا وب سایت تخصصی آموزش

ALIGEBRA.COM



۰۹۱۲-۷۷۴۴-۲۸۱

ALIGEBRA.COM