

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: فیزیک عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: علوم کامپیوتر، آمار و کاربردها، ریاضیات و کاربردها ۱۱۱۳۲۵۶

سوالات تشریحی

نمره ۱.۷۵

$$x = x_0 + \frac{1}{2}(v + v_0)t = 150m \quad (ب) \quad a = 3m/s^2 \quad -۱$$

نمره ۱.۷۵

-۲ الف) سرعت اولیه 19/8 (ب) زمان رسیدن گلوله به نقطه اوج 2/02 قسمت ج) 19/8-

نمره ۱.۷۵

$$T = m \frac{v^2}{r} - mg \quad (ب) \quad T = m \frac{v^2}{r} + mg \quad (الف) \quad -۳$$

نمره ۱.۷۵

$$W = W_F + W_S = 0.024J \quad (ب) \quad W_S = 0.032J \quad -۴$$

WWW.PNUNA.COM