1.2. *Válasszuk ki a* HIBÁS *megállapításokat!*

A) Egyenletes egy test mozgása, ha a megtett út egyenesen arányos az út megtételéhez szükséges idővel.

B) A pillanatnyi sebesség a lehető legrövidebb időtartamhoz tartozó átlagsebesség.

C) A lejtőn legördülő golyó által megtett út fordítottan arányos a mozgás időtartamával.

D) A v sebességű egyenletesen mozgó test t idő alatt $s = v \cdot t$ utat tesz meg.

E) A változó sebességgel mozgó test által megtett út fordítottan arányos a mozgás időtartamával.

Megoldás:

1.2. Az egyenletes mozgás és a pillanatnyi sebesség definíciója, (az egyenletes és az egyenletesen változó mozgás útképlete) alapján hibás: *C, E.*