

जिल्हा शिक्षण आणि प्रशिक्षण संस्था मण्णूर, बेळगावी

घटक : गती

इयता: 9 वी

विषय: विज्ञान

गुण: 10

विद्यार्थ्याचे नाव:

शाळा:

- 1) खाली दिलेल्या शब्दामधून योन्या शब्द निवडून तो रिकाम्या असलेल्या बँकस मध्ये नेवून ठेवा.

एकसमान वर्तुळकार गती शून्य ms^{-1} वेग $\frac{v-u}{t}$ सरळ रेषा
प्राथमिक वेग त्वरणीय गती असमान गती समान गती

- 1) वेगाचे S. I. एकक

- 2) एक वस्तू A कढून B कडे जाते व पुन्हा B कढून A कडे येते, तर तिचे विस्थापन

- 3) एखादी वस्तू एकसमान चालीने वर्तुळकार मार्गाने गतिमान असेल तर त्या गतीस म्हणतात.

- 4) एका निश्चित दिशेने होणाऱ्या चालीस

म्हणतात.

- 5) एकसमान त्वरणीय गतीसाठी वेग-काल आलेख

असतो.

- 6) $v = u + at$ या समीकरणात $u =$

म्हणतात.

- 7) त्वरण काढण्याचे सूत्र $a =$

म्हणतात.

- 8) वर्तुळकार मार्गाने धावणारा धावपट्ट हे

या गतीचे उदाहरण आहे.

- 9) झॉमिंग करण्यारे व्याती हे

म्हणतात.

या गतीचे उदाहरण आहे.

- 10) एक वस्तू समान कालात समान अंतर कापते या गतीस

म्हणतात.

असे