

Attempt questions

- 1 The motion of steering wheel is: 1
 a. random b. rotatory
 c. vibratory d. linear
 -a ریٹرنڈم
 -b روٹیٹری
 -c واہبرٹی
 -d لینئر
- 2 A change in position is called 2
 a. speed b. velocity
 c. displacement d. distance
 -a سپیڈ
 -b ولاسٹی
 -c ڈس پلیسمنٹ
 -d فاصلہ
- 3 The motion in which a body moves in a circular path is called: 3
 a. random motion b. Circular motion
 c. vibratory motion d. rotatory motion
 -a ریٹرنڈم موشن
 -b سرکلر موشن
 -c واہبرٹی موشن
 -d روٹیٹری موشن
- 4 A car is moving with speed of 20ms^{-1} . Its speed in kmh^{-1} is: 4
 a. 36kmh^{-1} b. 50kmh^{-1}
 c. 72kmh^{-1} d. 100kmh^{-1}
 -a ایک کار 20ms^{-1} کی سپیڈ سے حرکت کر رہی ہے اس کی سپیڈ kmh^{-1} میں ہوگی۔
 -b 36kmh^{-1}
 -c 50kmh^{-1}
 -d 100kmh^{-1}
- 5 Which quantity is scalar : 5
 a. Force b. Power
 c. Velocity d. Torque
 -a فورس
 -b پاور
 -c ولاسٹی
 -d ٹارک
- 6 Negative acceleration is also called: 6
 a. displacement b. Deceleration
 c. Retardation d. Both B and C.
 -a ڈس پلیسمنٹ
 -b ڈی سلریشن
 -c ریٹارڈیشن
 -d اور c دونوں
- 7 A body has translatory motion if it moves along 7
 a. straight line b. circle
 c. line with out rotation d. curved path
 -a کسی جسم کی موشن ٹرانسلیٹری ہوگی اگر وہ حرکت کرتا ہے۔
 -b دائرہ میں
 -c خط مستقیم
 -d گھومے بغیر
- 8 A train is moving at a speed of 36kmh^{-1} . Its speed expressed in ms^{-1} is : 8
 a. 10ms^{-1} b. 20ms^{-1}
 c. 25ms^{-1} d. 30ms^{-1}
 -a ایک ٹرین 36kmh^{-1} کی سپیڈ سے حرکت کر رہی ہے ms^{-1} میں اسکی سپیڈ ہوگی۔
 -b 10ms^{-1}
 -c 25ms^{-1}
 -d 30ms^{-1}