

Page: Objective Type; L.K.No.20 Paper Code No. 3474
 Time Allowed: 15 minutes; SSC-2019 New Pattern (معرضی طرح)
 Maximum Marks: 12; SBC (Part - I) Group 2nd وقت: 15 منٹ
 Session (2015 - 2017) to (2018 - 2020) کل نمبر: 12

Note: Four possible choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct, fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

Unit of Momentum is :	موٹیم کا یونٹ ہے :	(1)
(A) Nm (B) Kgms ⁻² (C) Ns ⁻¹ (D) Ns		
Name of famous scientist who performed experiments at leaning tower of "Pisa" :	مشہور سائنسدان جس نے "Pisa" کے مٹکنے والے تجربے کیے اس کا نام ہے :	(2)
(A) Pascal (B) نیوٹن (C) گلیلیو (D) آئن سٹائن Einstein		
A Measuring Cylinder is used to measure :	پیمائشی سلنڈر سے معلوم کیا جاتا ہے :	(3)
(A) Mass (B) Area (C) Volume (D) Level of Liquid		
One Newton (1N) is unit of Force and is equal to :	ایک نیوٹن فورس کا یونٹ ہے اور یہ برابر ہے :	(4)
(A) 1Kgms ⁻² (B) 1Kgm ⁻¹ s ⁻¹ (C) 1Kgm ⁻¹ s ⁻² (D) 1Kgm ⁻² s ⁻²		
If the Velocity of a body becomes double, then its Kinetic Energy will be :	اگر کسی جسم کی ولائی دوگنا کر دی جائے تو اس کی کائینٹک انرجی ہوگی :	(5)
(A) Double (B) Remain the Same (C) Become four times (D) Become Half		
The value of "g" at a height One Earths' Radius above the surface of the earth is :	"g" کی قیمت زمین سے زمین کے ریڈیئس کے مساوی بلندی پر ہوتی ہے :	(6)
(A) 2g (B) 1/2g (C) 1/3g (D) 1/4g		
Steering Wheel of a Car is the example of :	کار کا سٹیئرنگ ویل ہے مثال کے طور پر :	(7)
(A) Force (B) Couple (C) Torque (D) Net Force		
Rate of Doing Work is called :	ورک کرنے کی شرح کو کہتے ہیں :	(8)
(A) Energy (B) Torque (C) Power (D) Momentum		
Metals are good conductors of Heat due to the :	مٹلوں کے اچھے کنڈکٹرز ہونے کا سبب ہے :	(9)
(A) Free Electron (B) ان کے بڑے مالیکیولز کا ہونا (C) ان کے بڑے مالیکیولز کا ہونا (D) Small Size of their Molecules		
Normal Human Body Temperature is :	مردمیانہ انسانی جسم کا ٹمپریچر ہے :	(10)
(A) 15°C (B) 37°C (C) 98.6°C (D) 37°F		
At Sea Level, the Atmospheric Pressure is :	ساحل سمندر پر اٹموسفیرک پریشر ہوتا ہے :	(11)
(A) 1,00,000 Pa (B) 100,300 Pa (C) 100,600 Pa (D) 101,300 Pa		
Land Breeze blows from :	زمین کی ہوائیں ہوتی ہیں :	(12)
(A) Sea to Land during the Day (B) Sea to Land during Night (C) Land to Sea during the Day (D) Land to Sea during Night		