

Dynamic

Sr	Questions	Answers Choice
1	سستم انٹریشنل میں وزن کا یونٹ ہے	A. میٹر B. کلوگرام C. سینکڑ D. نیوتن
2	مومیٹم کسی مقدار ہے	A. سکیلر B. ویکٹر C. بڑی D. منفی
3	مندرجہ ذیل میں سے کس میٹریل کو سلاٹہ کرنے والی سطحوں کے درمیان رکھنے سے ان کے درمیان فرکن کم ہو جاتی ہے؟	A. پلائی B. سنگ مرمر کا پلائی C. بوا D. انل
4	فرکشن فورس کی سمت عمل کرنے والی فورس	A. کے عمدہ ہوتی ہے B. کے پہاڑی ہوتی ہے C. کے مخالف ہوتی ہے D. نیئوں میں سے کوئی نہیں
5	سستم انٹریشنل میں فورس کا یونٹ کیا ہے	A. نیوتن B. فیراڈ C. ایمپر D. کلوگرام
6	-کسی جسم کا ماس اس کے پیمائش کرتا ہے	A. گریوٹی کی B. ایکسلیشن کی C. انشا کی D. وزن کی
7	فورس لگائے سے جب تک دو سطحوں کے درمیان حرکت پیدا نہ ہو تو اس فرکن کو کہتے ہیں	A. سٹیک فرکن B. ویرایل فرکن C. یونیفارم فرکن D. کائی ٹیٹک فرکن
8	-اس کی قیمت سطحوں کی نوعیت کے علاوہ دونوں سطحوں کی ریلیٹیو لاٹی پر مخصر ہوتی ہے	A. μk B. μs C. μf D. μ
9	مندرجہ ذیل میں سے کس کی غیر موجودگی میں نیوتن کے پہلے قانون موشن کا اطلاق ہوتا ہے؟	A. فورس B. نیٹ فورس C. فرکن D. مومیٹم
10	$p = \underline{\hspace{2cm}}$	A. $m \cdot v$ B. $m+v$ C. mv D. m/v
11	پہلے جب کسی پمار سطح کو مس کرتا ہے تو ان کے	A. ریلیٹیو موشن ہوتی ہے B. ریلیٹیو موشن نہیں ہوتی ہے C. یونیفارم موشن ہوتی ہے D. ویرایل موشن ہوتی ہے
12	ریڑ اور کنکریٹ کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.6 B. 0.5 C. 0.4 D. 0.3
13	مومیٹم کا یونٹ ہے	A. NS B. N C. kg D. m
14	لکڑی اور لکڑی کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.25--0.6 B. 0.30--0.7 C. 0.40--0.8 D. 0.50--0.9
15	اپس میں ٹکرانے والے دو یا دو سے نیادہ اجسام پر مشتمل انسولینٹ سسٹم کا مومیٹم بیمیشہ ہوتا ہے	A. صفر B. نیادہ C. کم D. کونسٹنٹ

16	-مومیٹم کا یونٹ ہے	A. g/ms B. g/ms C. Kg/ms-2 D. Kg/ms
17	-فورس جسم میں پیدا کرتی ہے	A. سینٹ B. مومیٹم C. ایکسلریشن D. ولائشی
18	-گلاس اور گلاس کے درمیان کو الیفی شینٹ آف فرکشن ہے	A. 0.9 B. 0.8 C. 0.7 D. 0.6
19	مندرجہ ذیل میں سے انراشیا کا انحصار کس پر ہے؟	A. فورس B. نیٹ فورس C. ماس D. ولائشی
20	رونگ فرکشن کی مقدار سلائیٹنگ فرکشن کے مقابلے میں کم ہوتی ہے	A. 10 گناہ B. 20 گناہ C. 50 گناہ D. 100 گناہ
21	-گلاس اور میٹل کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.4---0.5 B. 0.5---0.7 C. 0.6---0.8 D. 0.7----0.9
22	بے 10 N ایک ڈوری کو دو مخالف فورسز کی مدد سے کھینچا جا رہا ہے۔ بر ایک فورس کی مقدار	A. صفر B. 5N C. 10N D. 20N
23	بنیوں کے قوانین حرکت بنیاد مانے جاتے ہیں	A. نیوکلینر فزکس کی B. پلیو فزکس کی C. کلیسیکل مکنیکس D. فزیکل کیمسٹری کی
24	ایک لڑکا چلتی ہوئی بس میں سے چھلانگ لگاتا ہے اس کے کس طرف گرنے کا خطرہ ہے؟	A. چلتی ہوئی بس کی طرف. B. پس سے دور C. حرکت کی سمت میں D. حرکت کی مخالف سمت میں
25	بے بندوق کے ریکوئل کی ولائشی 100 ms ایک 20 گرام ماس کی گولی جس کی ولائشی بندوق کی نالی سے نکاتے وقت میں 5 kg ہو گئی اگر اس کا ماس	A. 0.2- m/s B. 0.3 m/s C. 0.4- m/s D. 0.5- m/s
26	-لکڑی اور کنکریٹ کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.55 B. 0.60 C. 0.62 D. 0.65
27	-ایک جسم کا ماس	A. ایکسلریٹ کرنے پر کم بوجاتا ہے B. ایکسلریٹ کرنے پر زیادہ بوجاتا ہے C. تیز ولائشی سے چلتے پر کم بوجاتا ہے D. ان میں سے کوئی نہیں
28	F -فورس بڑھاتے سے فرکشن فورس، ،،، ہوتی ہے	A. کم ہوتی ہے B. بڑھتی ہے C. کوئی فرق نہیں بڑھتا D. برابر رہتی ہے
29	جلٹ ٹرین کی شکل کو ----- سے تیز رفتاری کے دوران بوا کی رزشیں کم بوجاتی ہے	A. گول B. نوک دار C. چوکری D. کوئی نہیں
30	جب گھوڑا گاڑی کو کھینچتا ہے تو ایکشن کس پر بوتا ہے	A. گاڑی پر B. زمین پر C. گھوڑے پر D. زمین اور گاڑی پر
31	-انسانی جوڑوں میں قدرتی لبریکٹنین یعنی مانع کی موجودگی سے فرکشن انتہائی ہوتی ہے	A. زیادہ B. کم C. منفی D. طاقور
32	جیسے کی موشن کے دوران سلائیٹنگ فرکشن بوجاتی ہے	A. کم B. دوگاہ C. صفر D. چار گناہ
33	سینٹری پیف فورس وہ فورس ہے جو کسی جسم کو حرکت کرنے پر مجبور کرتی ہے	A. جوکر میں B. دائرے میں C. دو اور اسے

- حرکت کے پہلے قانون کو**
 A. حرکت کے دوسرے قانون کو
 B. حرکت کے تیسرا قانون کو
 C. تینوں میں سے کوئی نہیں
- 34 حرکت کے کس قانون کو انرشیا کا قانون کہتے ہیں
- عمل اور عمل برابر مگر مخالف سمت میں ہوتے ہیں**-
 A. پہلا قانون
 B. دوسرا قانون
 C. تیسرا قانون
 D. کوئی نہیں
- 36 کسی جسم کی وہ خصوصیت ہے جس کی وجہ سے وہ اپنی ریسٹ پوزیشن یا یونیفارم موشن میں تبدیلی کے خاف مزاحمت کرتا ہے
- A. فورس
 B. انرشیا
 C. انرجی
 D. ورک
- 37 خلائر اور گیلا روڈ کے درمیان فرکشن ہے
 A. 0.5
 B. 0.4
 C. 0.3
 D. 0.2
- 38 سوہ عامل جو کسی جسم کی ریسٹ پوزیشن یا یونیفارم موشن کی حالت کو تبدیل کرتا ہے با کرنے کی کوشش کرتا ہے
 A. وزن
 B. فورس
 C. انرشیا
 D. رد عمل
- 39 سنتیک فرکشن کو ظاہر کیا جاتا ہے
 A. F
 B. Fk
 C. Fs
 D. Fo
- 40 1 N = _____
 A. 1 Kgm/s
 B. 1 Kgm/s²
 C. 1 gm/s
 D. کوئی نہیں
- 41 خلائر اور خشک روڈ کے درمیان فرکشن ہے
 A. 3
 B. 2
 C. 1
 D. 0
- 42 گلزاری کو پہنچانے سے روکنے کے لیے دائڑہ نما سڑک کے بیرونی کارے کو رکھا جاتا ہے
 A. اونچا
 B. نیچا
 C. برابر
 D. کوئی نہیں
- 43 مومنیٹ میں جتنا زیادہ بوگا اتنی مقدار حرکت زیادہ بوگی
 A. ماس
 B. ایکسلریشن
 C. وزن
 D. فاصلہ
- 44 لذکری اور میٹل کے درمیان فرکشن ہے
 A. 0.1--0.5
 B. 0.2--0.6
 C. 0.3--0.7
 D. 0.4--0.8
- 45 اگر پہنچ اور زمین کے درمیان نہ ہو تو دھکیاے پر پہنچ گھومے گا
 A. فرکشن
 B. ولائٹی
 C. ایکسلریشن
 D. کوئی نہیں
- 46 مومنیٹ کو کس سے ظاہر کرتے ہیں
 A. V
 B. m
 C. F
 D. p
- 47 ماس کا یونٹ ہے
 A. کلوگرام
 B. ایمینٹر
 C. میٹر فی سیکنڈ
 D. فیراڈا
- 48 کسی جسم میں مومنیٹ میں تبدیلی کی شرح پر عمل کرنے والی برابر ہوتی ہے
 A. فرکشن
 B. گریویٹی کے
 C. فورس کے
 D. ان میں سے کوئی نہیں
- 49 W = _____
 A. m - g
 B. m + g
 C. mg
 D. m/g
- 50 ماس کا یونٹ ہے
 A. Kg
 B. m
 C. N
 D. Sec

51	-انرک نیوٹن سلتندان تھا	A. پندرہ بیوین صدی ہا B. ستر بیوین صدی کا C. نیسوبیں صدی کا D. نیسوبیں صدی ہا
52	-مومیٹم کا یونٹ بوتا ہے	A. Nm B. NS C. Kgms-2 D. ms-2
53	-کسی جسم پر زیادہ فورس لگائی جائے تو اس میں ایکسلریشن پیدا ہوتا ہے	A. زیادہ B. کم C. صفر D. منفی
54	1N = _____	A. Kg B. Kgms-1 C. Kgms-2 D. m
55	-لوبار اور لوپا کے درمیان فرکشن ہے	A. 4.0 B. 3.0 C. 2.0 D. 1.0
56	-بُور کرافٹ جہاز ہے	A. بہت بڑے B. بہت چھوٹے C. درمیانی D. بہت سیپیڈ والے
57	-ماں ایک ہے	A. ولاستی B. سکیلر مقدار C. ویکٹر مقدار D. کونسٹنٹ
58	-مکڑی کے جالے کے بر ریشے میں پلٹی جاتی ہے	A. ولاستی B. سیپیڈ C. ٹیشن D. ایکسلریشن
59	-حشیشک فرکشن کی زیادہ سے زیادہ مقدار کو کہتے ہیں	A. ویری ایبل فرکشن B. یونیفارم فرکشن C. انتہائی فرکشن D. کائی نیٹک فرکشن
60	-نیوٹن کے پہلے قانون کو کہتے ہیں	A. پولول کا قانون B. اندرشا کا قانون C. پارس کا قانون D. ارشمیدس کا قانون
61	-کونسی فرکشن انتہائی فرکشن سے قدرے کم ہوتی ہے	A. سیٹھک فرکشن B. روولنگ فرکشن C. کائی نیٹک فرکشن D. نئیوں میں سے کوئی نہیں
62	-وزن کا یونٹ ہے	A. kg B. N C. m D. کوئی نہیں
63	-اجسام کی حرکت اور اسے پیدا کرنے والے عوامل کا مطالعہ میں کہا جاتا ہے	A. بیوالجی میں B. کیمسٹری میں C. زوالجی میں D. فزکس میں
64	-کسی جسم کی سرکلر راستہ پر موشن کو کہتے ہیں	A. لیٹر موشن B. والنبریٹری موشن C. سرکلر موشن D. روٹیٹری موشن
65	-کائی نیٹک فرکشن کو ظاہر کیا جاتا ہے	A. fs B. fk C. fu D. fm
66	-کسی جسم کا ماس بر جگہ بر ریتا ہے	A. مختلف B. یونیفارم C. بدلتا D. کوئی فرق نہیں
67	mg = _____	A. W B. N C. M D. O
68	-مندرجہ ذیل میں سے مومیٹم کا یونٹ ہے	A. Nm B. Kgms-2 C. Ns D. Ns-1

69	وائنگ میں کے ڈرائیور کی دیواریں بوتی ہیں	A. حم دار B. سوراخ دار C. موٹی D. پتی
70	کسی سائنسدان نے موشن کے قوانین متعارف کروائے	A. نیون B. ان سٹن C. گلبلیو D. اشمندس
71	ریسٹ پوزیشن میں ٹینشن کی مقدار کی مقدار کے برابر ہوتی ہے	A. ایکسلریشن B. ماس C. وزن D. فاصلہ
72	-قلون بقارے مومنیٹ کا اطلاق پر ہوتا ہے	A. ایٹم پر B. مالیکولز پر C. تمام بڑے اجسام پر D. پہلے والے نینوں پر
73	وہ فرس جو دو سطحوں کے مابین موشن میں مراحت پیدا کرتی ہے کہلاتی ہے	A. فرکشن B. ولاستی C. سیپیڈ D. ایکسلریشن
74	اگر دو سطحوں کا کنتیکٹ ایریا کم کر دیا جائے تو فرکشن فور پر	A. بہت زیادہ اثر ہوتا ہے B. کم پوچھاتی ہے C. بڑھ جاتی ہے D. بیٹھ جاتی ہے
75	جرف اور لکڑی کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.03 B. 0.04 C. 0.05 D. 0.06
76	نیون کے قوانین میں فرس اور ملبین تعلق کو واضح کیا گیا ہے	A. گریویٹی کے B. موشن کے C. ولاستی کے D. ایکسلریشن کے
77	ستیل اور سٹیل کے درمیان فرکشن ہے	A. 0.7 B. 0.8 C. 0.9 D. 0.10
78	کسی جسم کو موشن میں لاتی ہے یا موشن میں لانے کی کوشش کرتی ہے جسم کی موشن کو روکتی ہے یا روکنے کو کوشش کرتی ہے	A. فرس B. ورک C. انرجی D. ولاستی
79	-مومنیٹ تصادم کے بعد اور تصادم سے پہلے ہے	A. بڑھ جاتا ہے B. برابر رہتا ہے C. کم پوچھتا ہے D. نینوں میں سے کوئی نہیں
80	اس کی قیمت رگڑ کھائے والی دونوں سطحوں کی نوعیت اور کپردے پن پر مخصر ہوتی ہے	A. μ B. μk C. μs D. μm
81	-مشینوں کا ٹیپریچر بہت بڑھ جاتا ہے	A. فرس کی وجہ سے B. ولاستی کی وجہ سے C. فرکشن کی وجہ سے D. سیپیڈ کی وجہ سے
82	کسی جسم میں اس کے ماس اور ولاستی کی وجہ سے موشن کی مقدار کہلاتی ہے	A. فرس B. ورک C. مومنیٹ D. انرجیا
83	نیون کے دوسرے قلون کے مطابق کیا درست ہے	A. $F = ma$ B. $m = Fa$ C. $a = Fm$ D. کوئی نہیں.