

9th Class Physics Chapter 5 Gracitation Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	GPS-کل-----سیٹلائٹس پر مشتمل ہے	A. 23 B. 24 C. 25 D. 26
2	g-کی قیمت بڑھتی ہے	A. جسم کا ماس بڑھنے سے B. بلندی بڑھنے سے C. بلندی کم ہونے سے D. ان میں سے کوئی بھی نہیں
3	گریوی ٹیشنل کونسٹنٹ کو سے ظاہر کرتے ہیں	A. g B. G C. F D. p
4	gh = _____	A. M/R + h B. Mg/g + h C. Gm/(R + h) ² D. M/(R + g) ²
5	نیوٹن نے مصنوعی سیٹلائٹس کے متعلق کتنے سال پہلے پیش گوئی کردی تھی	A. 100 سال پہلے B. 150 سال پہلے C. 250 سال پہلے D. 300 سال پہلے
6	کمپونینیشن سیٹلائٹس زمین کے گرد اپنی ایک گردش مکمل کرتا ہے	A. 12 گھنٹوں میں B. 18 گھنٹوں میں C. 24 گھنٹوں میں D. 36 گھنٹوں میں
7	g-کی قیمت بوگی گکوئی جسم جتنا زمین کے مرکز سے دور ہوگا اتنی ہی وہاں پر	A. زیادہ B. کم C. صفر D. برابر
8	g-کی قیمت سطح زمین سے زمین کے ریڈیئس کے مساوی بلندی پر ہوجاتی ہے	A. 2g B. 1/2g C. 1/3g D. 1/4g
9	g-کی قیمت ہوتی ہے گہاڑوں پر	A. سطح سمندر کے برابر B. سطح سمندر سے کم C. سطح سمندر سے زیادہ D. تینوں غلط ہیں
10	زمین کی سطح کے قریب گریوی ٹیشنل فیڈ کی طاقت ہے	A. 120 Nkg-1 B. 20 Nkg-1 C. 10 Nkg-1 D. 20 N
11	جیوسٹیشنری سیٹلائٹ کی زمین سے بلندی ہے	A. 42300 km B. 43300 km C. 44300 km D. 45300 km
12	چاند ----- دنوں میں زمین کے گرد اپنا ایک چکر پورا کرتا ہے	A. 27.3 B. 28.3 C. 29.3 D. 30.3
13	جیوسٹیشنری آرہٹ جن میں کمپونینیشن سیٹلائٹ گردش کرتے ہیں ان کی بلندی سطح زمین سے ہوتی ہے	A. 850 km B. 1000 km C. 6400 km D. 42300 km
14	اگر کچھ بلندی پر لے جا کر ایک راکٹ کو.....کی ولاسٹی سے افقی سمت میں فائر کیا جائے تو وہ زمین کے گرد گردش کرنے لگے گا	A. 5 کلو میٹر فی سیکنڈ B. 7 کلو میٹر فی سیکنڈ C. 10 میٹر فی سیکنڈ D. 8 کلو میٹر فی سیکنڈ
15	زمین کے لحاظ سے جیوسٹیشنری سیٹلائٹ کی سپیڈ ہوتی ہے	A. دوگنی B. چارگنی C. صفر D. زیادہ

16	زمین کا ماس ہے	A. 6.4×10^6 kg B. 6×10^{20} kg C. 6×10^{18} kg D. 6×10^{24} kg
17	g-مشتری پر قیمت ہے	A. 23.94 B. 24.94 C. 25.94 D. 26.94
18	زمین کی گریوی ٹیشنل فورس غائب ہوجاتی ہے	A. 64000 کلومیٹر B. لامحدود فاصلہ پر C. 42300 کلومیٹر پر D. 1000 کلومیٹر پر
19	g-ویس قیمت ہے	A. 5.87 B. 6.87 C. 7.87 D. 8.87
20	زمین پر پائے جانے والے اجسام کا گریوی ٹیشن کی وجہ سے ہے	A. ماس B. والنوم C. ایریا D. وزن