

Physical Quantities and Measurement

Sr	Questions	Answers Choice
1	ورنیر سکیل کی لمبائی کتنی ہوتی ہے	A. ملی میٹر 7 B. ملی میٹر 9 C. ملی میٹر 11 D. ملی میٹر 15
2	حرکت پر اثر انداز ہونے والے طبیعی عوامل کے مطالعہ کا علم ہے	A. مکیکس B. آواز C. روشنی D. پلازما فزکس
3	میٹر راڈ کم از کم ریٹنگ کو کہتے ہیں	A. زیرو کاؤنٹ B. کاؤنٹ C. میکس کاؤنٹ D. لیسٹ کاؤنٹ
4	سسٹم انٹرنیشنل کے تحت ماس کا یونٹ ہے	A. ملی میٹر B. ٹیسی گرام C. کلو گرام D. گرام
5	گرام میں کتنے ملی گرام ہوتے ہیں۔ 1	A. ملی 10/2 B. ملی 10 C. ملی 100 D. ملی 1000
6	کلوگرام فی مکعب میٹر کس کا یونٹ ہے	A. ولاسٹی B. ڈینسٹی-کثافت C. ایکسلریشن D. سپیڈ
7	اس میں مادے کی آئیونک حالت کی پیدائش اور خواص پر بحث کی جاتی ہے	A. پلازما فزکس B. جیو فزکس C. نیوکلیئر فزکس D. ایٹامک فزکس
8	ایک کلوگرام یورینیم کے ایٹموں کو توڑ کر حاصل ہونے والی انرجی کتنے کلو گرام کوئلے کو جلا کر حاصل ہوتی ہے	A. دس لاکھ کلوگرام B. بیس لاکھ کلوگرام C. تیس لاکھ گرام D. چالیس لاکھ گرام
9	ٹمپریچر کا یونٹ ہے	A. مکعب میٹر B. کولمب C. جول D. کیلون
10	طبعی مقدار ہے	A. لمبائی B. وقت C. دونوں D. دونوں میں سے کوئی نہیں
11	وہ مقداریں جن کی بنیاد پر دوسری مقداریں اخذ کی جاتیں کہلاتی ہیں	A. بنیادی مقداریں B. ملخوذ مقداریں C. کوئی نہیں
12	بہت زیادہ ٹمپریچر پر مادہ کی حالت ہوجاتی ہے	A. مائع B. پلازما C. ٹھوس D. گیس
13	سسٹمی میٹر کتنے ملی میٹر کے برابر ہوتا ہے 1	A. 10/2 B. 100 C. 10 D. 1000
14	کسی پیمائش میں صحیح طور پر معلوم ہندسے کہلاتے ہیں	A. نمائیں ہندسے B. مشکوک ہندسے C. دونوں D. تینوں غلط ہیں
15	ولاسٹی کا یونٹ ہے	A. میٹر فی سیکنڈ B. مربع میٹر C. ایمپیر D. جول

16	فزیکل بیلنس سے کیا چیز ناپی جاتی ہے	A. لمبائی B. وقت C. ماس D. تینوں میں سے کوئی نہیں
17	یہ زمین کی اندرونی ساخت کے مطالعہ سے متعلق ہے	A. پلازما فزکس B. جیو فزکس C. نیوکلینر فزکس D. ایٹامک فزکس
18	روشنی کے طبعی مظاہرے سے تعلق رکھنے والی فزکس کی شاخ کہلاتی ہے	A. تھر موڈ ایٹامکس B. پلازما فزکس C. روشنی D. نیوکلینر فزکس
19	اس کا تعلق برقی مقناطیسی مظاہرہ اور ان کے باہمی رشتے کے مطالعہ سے ہے	A. الیکٹرو میگنیٹیزم B. نیوکلینر فزکس C. ایٹامک اور مالیکیولر فزکس D. سٹیسٹسٹک فزکس
20	کسی بنیادی مقدار کی اکائی کو کیا کہتے ہیں	A. ماخوذ یونٹ B. بنیادی یونٹ C. الف اور ب D. کوئی نہیں