

## Physical Quantities and Measurement

Sr	Questions	Answers Choice
1	یونٹس کے انٹرنیشنل سسٹم کے مطابق درجہ حرارت کا یونٹ ہے۔	A. سیلسیس B. فارن ہائیٹ C. کیلون D. رینکن
2	مندرجہ ذیل میں سے کون سی طبیعی مقدار لیے کہ یہ ایک ماخوذ یونٹ ہے۔	A. لمبائی B. ماس C. سپیڈ D. وقت
3	ملٹرومیٹر سکریو گین کے تھمبل کا مقصد کیا ہے	A. سر کلر کی کو ایڈجسٹ کرنا B. آلات کو ٹھیک کرنا C. سپنڈل کو حرکت دینا D. پیمائش کے لیے معیاری نقطہ فراہم کرنا
4	برابر ہے 100 m	A. 1000 micro metre B. 1000 cm C. 100000 mm D. 1 km
5	کیا غیر طبیعی مقدار وجہت رکھتی ہے۔	A. ہاں B. نہیں C. کبھی کبھار D. معلوم نہیں
6	پریشر کا ایس آئی یونٹ ہے	A. ایمپیر B. کولمب C. پاسکل D. ولٹ
7	میٹروں پس سب سے کم درجہ کون سے ہے۔	A. 0.1 m B. 1 mm C. 1 cm D. 0.01 mm
8	ورنیر کیلی پرزے کے ورنیرر سکیل کی لمبائی ہے	A. 8 mm B. 9 mm C. 10 mm D. 7 mm
9	نوری سال کس مقدار کا یونٹ ہے۔	A. روشنی B. سپیڈ C. فاصلہ D. وقت
10	سائنس کی ترقی کے پیچھے متحرک فورس کار فرماتی ہے۔	A. قدرتی مظاہر کے متعلق تجسس B. دولت اور طاقت کی خواہش C. فنکاری عوامل کی ضرورت D. روحانیت کی تلاش
11	کسی جسم کا پیمائشی عنصر ہے۔	A. ثبات B. والنوم C. خوف D. خوبصورتی
12	ورنیر کیلی پرزکو ایک فرانسی سائنسدان بیری ورنیر نے کب ایجاد کیا۔	A. 1930 B. 1931 C. 1932 D. 1933
13	وزن کی پیمائش کے لیے ہم استعمال کرتے ہیں	A. فزیکل بیلنس B. سپرنگ بیلنس C. نیم بیلنس D. لیور بیلنس
14	یونٹس کے انٹرنیشنل سسٹم کے مطابق الیکٹرک کرنٹ کے لیے علامت استعمال کی جاتی ہے۔	A. A B. V C. S D. W
15	مندرجہ ذیل میں سے غیر طبیعی مقدار ہے۔	A. وقت B. درجہ حرارت C. خوبصورتی D. ٹینسٹی

16	مندرجہ ذیل میں سے بنیادی مقدار ہے۔	A. سپیڈ B. ٹینسٹی C. لمبائی D. والیوم
17	پیمائشی فیہ کا لیسٹ کاؤنٹ کیا ہے۔	A. 1 mm B. 1 cm C. 1 m D. 0.1 mm
18	ینوٹس کا انٹرنیشنل سسٹم بنایا گیا تھا۔	A. 1951 B. 1961 C. 1971 D. 1981
19	ریجٹ کا سکریو گیج میں کیا مقصد ہے۔	A. سرکلر سکول کو ایڈجسٹ کرنا B. آلات کو ٹھیک کرنا C. زیادہ ثابت ہونے سے بچانا D. سوراخ کی پیمائش کرنا
20	پیمائش میں غیر یقینیت کی اہم وجہ ہے	A. آلات کا محدود استعمال B. اسناتی غلطی C. ماحولیاتی فیکٹرز D. تمام