## **Test:Physics**

Attempt ...... questions

<sup>1</sup> Least count of vernier callipers is

A. 0.01mm

B.0.01cm

ور نئیر کیلی پرز کالیسٹ کاؤنٹ ہو تاہے C.1mm D.1cm ایک طالب علم نے سکر ہو گئج سے کسی تار کاڈا یامیٹر 1.032mm

A student found the diameter of a wire as 1.032 mm with help of Screw Gauge. To what extent do you agree with him?

(a) 1 mm

(b) 1.0 mm

(a) 1 mm

(b) 1.0 mm

(c) 1.03 mm

(d) 1.032 mm

(c) 1.03 mm

(d) 1.032 mm

<sup>3</sup> Which is the smallest Quantity

A. 0.01g

A. 1cm

B.2mg

B.0.001m

C.100µg

3 كونى مقدارسبسے چھوٹی ہے۔ D.5000ng 4 سكر يو گئج كاليسٹ كاؤنٹ ہے

<sup>4</sup> Leastcount of screw guage is

C.0.01mm

<sup>5</sup> Amount of a substance in terms of number is measured in

A. Gram

B.Kilogram کلوگرام

C.Newton

مول D.Mole

6 ایک گیگاگرام برابر ہوتا ہے۔

One Giga Gram is equal to

A.  $10^{9}$ g

 $B.10^6 g$ 

7 It is Base Quanity

A. Distance فاصله

B. Areal

One micro meter is equal to

A.  $10^{-6}$  m

8 ایک مائکرومیٹر برابر ہو تاہے

 $D.10^3$ m