

ہدایات

- ۱۔ نو پڑھنے کے کا اہم اعتبار سے پرکھیے
- ۲۔ تمام سوالات حل کرنا ضروری ہے
- ۳۔ تمام سوالات کے جوابات اسی کا پلہ پر سوال کے ساتھ دی گئی جگہ پر لکھیے۔
- ۴۔ کاٹ کر پڑھا کر لکھا گیا جواب ملا تو صبر نہ کرے۔
- ۱۔ متعدد جملوں میں سے ہر سوال کے چار متکثر جوابات دیئے گئے ہیں۔ درست جواب پر ٹک (✓) کا نشان لگائیے

۱۲

نمبر شمار	سوالات	(الف)	(ب)	(ج)	(د)
۱۔	الہیرویل کب پیدا ہوئے	۹73 میں	1015 میں	1028 میں	1009 میں
۲۔	طبعی مقدار ہے	لمبائی	وقت	دھڑوں	کوئی نہیں
۳۔	حرکت کی اقسام ہیں	ایک	دو	تین	چار
۴۔	ماس ایک ہے	دلائی	سکیلر مقدار	ویکٹر مقدار	کنسٹنٹ
۵۔	دو ج ذریعہ مقداروں میں سے کوئی سکیلر ہے	تارک	دلائی	وزن	ہم
۶۔	دو ذر سوسون کی سمت ایک ہی ہو سکتی ہیں	لاگتھی ایل	ان لاگتھی ایل	گرہی پختل	دو پختل ذر سوسو
		ذر سوسو	ذر سوسو	ذر سوسو	
۷۔	جسم کو اس کے مرکز کی طرف کھینچنے ہے	سنٹری وائل ذر سوسو	سنٹری ٹوگل ذر سوسو	گرہی پختل ذر سوسو	ذر سوسو آف ایلر ایکشن
۸۔	دورک کیلئے ضروری ہے	انری	پاور	ذر سوسو	کوئی نہیں
۹۔	کس سے کام آسان بنایا جاتا ہے	ظفرٹ	لوڈ	لیور	ان پٹ
۱۰۔	پرک کو کھینچنے سے اس کی لمبائی ہو جاتی ہے	کم	زیادہ	مطل	مستقل
۱۱۔	سورا کی راتیں ہوتی ہیں	گرم	خشکی	مستقل	خونکاک
۱۲۔	حرارت خصوصاً کا یونٹ ہے	$J Kg^{-2} K^{-2}$	$J Kg^{-1} K^{-1}$	N	m