

پیراڈک ٹیبل میں شارٹسٹ (Shortest) پیراڈ کو سنا ہے؟			
فرسٹ پیراڈ	سیکنڈ پیراڈ	تیسرا پیراڈ	چوتھا پیراڈ
لوٹ آف پیراڈک ٹیبل کتنی افقی قطاروں پر مشتمل ہے؟			
8	7	18	32
کون سا ایلیمنٹ سب سے کم الیکٹرو نیگیٹیوٹی کی ویلیو رکھتا ہے؟			
لیتھیم	بریلیم	بورون	کاربن
جب ایٹم سے ایک الیکٹرون خارج کیا جاتا ہے تو انرجی کی جو مقدار خارج ہوتی ہے کہلاتی ہے؟			
لیٹن انرجی	ایونائزیشن انرجی	الیکٹرو نیگیٹیوٹی	الیکٹرون افینٹی
کاربن ایٹم کا اٹامک ریڈیوس ہے :			
38 pm	77 pm	115 pm	154 pm

Short Questions 5 x 2 = 10

SHORT Qs 1.	پیراڈک ٹیبل میں گروپس اور پیراڈ سے کیا مراد ہے؟
SHORT Qs 2.	ہیڈ لیف کے پیراڈک لا کو بیان کریں
SHORT Qs 3.	مشیلڈنگ ایفیکٹ کی تعریف کریں۔ پیراڈ میں اس کا رجحان فریئر کریں
SHORT Qs 4.	الیکٹرو نیگیٹیوٹی اور الیکٹرون افینٹی کی تعریف کریں
SHORT Qs 5.	ایونائزیشن انرجی کی تعریف کریں اور مثال دیں

Long Question (5)

اٹامک ریڈیوس کی تعریف کریں اور پیراڈک ٹیبل میں اس کا رجحان بیان کریں