

10th Class Physics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	-فریکونسی برابر ہوتی ہے	A. $F = 1/T$ B. $F = 1/g$ C. $f = 2\pi\sqrt{1/g}$ D. $f = kx$
2	سپرنگ کونسٹنٹ ہے	A. $K = (-f)/x$ B. $F = ma$ C. $W = mg$ D. $K = -X/M$
3	بسمیل ہارمونک موشن میں انتہائی پوزیشن پر ولاسٹی ہوتی ہے	A. زیادہ سے زیادہ B. کم سے کم C. صفر D. کبھی زیادہ کبھی کم
4	ریڈیو ایکٹیو سورسز کو کس میٹیریل کے باکس میں رکھا جاتا ہے؟	A. لیڈ B. گریفائٹ C. پلائٹیم D. ریڈیم
5	سورج کے سینٹر کا تمپرچر ہے	A. ملین کیلون 30 B. ملین کیلون 20 C. بلین کیلون 20 D. بلین کیلون 30
6	نیوکلیئر فشن میں یورینیم کتنے نیوکلیائی میں تقسیم ہو گیا تھا؟	A. 2 B. 3 C. 4 D. 1
7	ہائڈروجن کے آئسوٹوپس ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
8	جب ایک بھاری نیوکلیس دو چھوٹے نیوکلیائی میں تقسیم ہوتا ہے اس عمل سے	A. نیوکلیئر انرجی خارج B. نیوکلیئر انرجی جذب ہوگی C. کیمیکل انرجی خارج ہوگی D. کیمیکل انرجی جذب ہوگی
9	سورج کس عمل کے ذریعے انرجی خارج کرتا ہے؟	A. نیوکلیئر فشن کے ذریعے B. نیوکلیئر فیوژن کے ذریعے C. گیسز کے جلنے کی وجہ سے D. کیمیکل ری ایکشن کے ذریعے
10	جب یورینیم (92 پروٹونز) بیٹا پارٹیکل خارج کرتا ہے تو اس کے پروٹونز کی تعداد کتنی رہ جائے گی؟	A. 90 B. 91 C. 92 D. 93
11	ایک مخصوص آئسوٹوپ کی ہاف لائف ایک دن ہے۔ دو دن گزرنے کے بعد اس آئسوٹوپ کی مقدار کتنی ہوگی؟	A. آدھی ہو جائے گی B. ایک چوتھائی C. 1/8 D. ان میں سے کوئی بھی نہیں
12	جب ایک ایلیمنٹ ایک الفا پارٹیکل خارج کرتا ہے تو اس کے ایٹامک نمبر پر کیا اثر پڑے گا؟	A. ایک بڑھ جائے گا B. کوئی فرق نہیں پڑے گا C. دو کم ہو جائے گا D. ایک کم ہو جائے گا