

10th Class Physics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	فریکوئنسی 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	ہمپل 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 ایکٹو سورسز کو کس میٹیریل کے باکس میں رکھا جاتا ہے؟	A. لیڈ B. گریفائٹ C. پلائٹیم D. ریڈیم
5	سورج کے سینٹر کا ٹمپریچر 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 بوجھ جائے گی B. ایک چوتھائی C. 1/8 D. ان میں سے کوئی بھی نہیں
12	جب ایک ایلیمینٹ 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 بوجھ جائے گا D. ایک کم بوجھ جائے گا