

Magnetism

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک عارضی میگنیٹ کی مثال ہے۔	A. کوبالٹ B. اسٹیل C. آئرن D. ایلنیکو
2	جب الیکٹرانز کے میگنیٹک اثرات ایک دوسرے کو کنسل کر دیتے ہیں تو کیا ہوتا ہے۔	A. کوئی فیلڈ نہیں B. مضبوط ہوتا ہے C. ترتیب پاتا ہے D. کرنٹ
3	سرکٹ بریکر میں جب کرنٹ حد سے زیادہ ہوجائے تو سرکٹ کے ساتھ کیا ہوتا ہے۔	A. یہ آن رہتا ہے B. یہ آف رہتا ہے C. یہ گرم ہوجاتا ہے D. یہ میگنیٹ بن جاتا ہے
4	کیا ایک انسو میگنیٹک پول ممکن ہے۔	A. ہاں B. نہیں C. دونوں D. ان میں سے کوئی نہیں
5	جب الیٹرنز کے میگنیٹک اثرات ایک دوسرے کو کنسل کر دیتے ہیں تو کیا ہوتا ہے۔	A. میگنیٹزم مضبوط ہوتی ہے B. کوئی نتیجہ خیز میگنیٹک فیلڈ نہیں C. کرنٹ پیدا ہوتا ہے D. الیکٹرانز حرکت کرنا چھوڑ دیتے ہیں
6	کون سا سوئچ الیٹرو میگنیٹک کے ساتھ کام کرتا ہے۔	A. میگنیٹک ریلے B. سرکٹ بریکر C. سوئچ بورڈ D. لاؤڈ سپیکر
7	میگنیٹک میٹریلز کی بنیادی خصوصیات کیا ہے	A. وہ میگنیٹ کو دفع کرتے ہیں B. وہ میگنیٹ کی طرف اٹریکٹ ہوتے ہیں C. وہ بجلی پیدا کرتے ہیں D. وہ فورسز سے ری ایکٹ نہیں کرتے
8	بار میگنیٹ میں میگنیٹک فیلڈ سب سے زیادہ طاقتور کہاں ہوتا ہے۔	A. پولز کے قریب B. نیوٹرل پوائنٹ پر C. مرکز میں D. کناروں کے قریب
9	ٹیلیفون ریسیور کا کون سا حصہ آواز پیدا کرنے کے لیے حرکت کرتا ہے۔	A. کوائل B. الیکٹرو میگنیٹ C. ڈایا فرام D. میگنیٹ
10	سولینائیڈ میں میگنیٹک اثرات کس کی وجہ سے ہوتے ہیں	A. متحرک چارجز B. سٹیٹک چارجز C. الیکٹرنز ریست میں D. الیکٹک فیلڈ
11	الیکٹرو میگنیٹ کوئیلوں کی مدد سے بھاری لوہے کی اشیا کو کیسے چھوڑا جاتا ہے۔	A. ووٹیج بڑھانا B. کرنٹ بند کرنا C. سرکٹ بریکر سے D. لاؤڈ سپیکر سے
12	میگنیٹک ریلے میں لوہے کے آرمیچر کو کون اپنی طرف اٹریکٹ کرتا ہے	A. تانبے کی تار B. الیکٹرو میگنیٹک C. بیٹری D. کرنٹ
13	بارس میگنیٹ میں میگنیٹک فیلڈ کی لائنز کیسے حرکت کرتی ہیں	A. وہ یکساں طور پر پھیلتی ہیں B. وہ پولز کے درمیان ترقیبنا یونفارم ہوتی ہیں C. وہ مرکز پر ختم ہوجاتی ہیں D. وہ ایک پول سے نکلتی ہیں
14	جب شیشے کی سطح کو لوہے کے زرات چھڑکنے کے بعد بلایا جاتا ہے تو کیا ہوتا ہے۔	A. بکھر جاتے ہیں B. پیٹرن بنتا ہے C. یکسانیت آتی ہے۔ D. تقسیم ہوجاتے ہیں
15	آواز پیدا کرنے کے لیے لاؤڈ سپیکر کا کون سا حصہ واپریٹ کرتا ہے۔	A. میگنیٹ B. کوائل C. کون D. پوائنٹر

16	کون سا آلہ بدلتے کرنٹ کے ساتھ کام کر کے آواز پیدا کرتا ہے۔	<p>A. میگنٹک ریلے</p> <p>B. ٹیلیفون ریسیور</p> <p>C. سرکٹ بریکر</p> <p>D. لاؤڈ سپیکر</p>
17	کسی قسم کے تھرمامیٹر مین مستقل میگنٹس استعمال ہوتا ہے۔	<p>A. کلینیکل</p> <p>B. میکسیمم اور مینیمم</p> <p>C. ڈیجیٹل</p> <p>D. مرکزی</p>
18	مندرجہ شیل میں سے کون عمل میگنٹرم کی مثال ہے۔	<p>A. ایک بکس کو دھکیلنا</p> <p>B. لوہے کے کیلوں کو میگنٹ سے کھینچنا</p> <p>C. کاغذ کے کلیس کو میگنٹ کی طرف کھینچنا</p> <p>D. پلاسٹک کو میگنٹ سے کھینچنا</p>
19	جب لوہے کے زرات کو میگنٹ پر رکھا جاتا ہے تو کیا ہوتا ہے۔	<p>A. بکھر جاتے ہیں</p> <p>B. انڈکشن</p> <p>C. گر جاتے ہیں</p> <p>D. دور ہوجاتے ہیں</p>
20	الیکٹران کا اسپن کیا پیدا کرتا ہے	<p>A. الیکٹریک فیلڈ</p> <p>B. بیٹ انرجی</p> <p>C. میگنٹک فیلڈ</p> <p>D. پوٹینشل انرجی</p>