

## Magnetism

| Sr | Questions                                                                                       | Answers Choice                                                                             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | -انرجی کی کون سے شکل ہے جو باہمی طور پر متصل دو اجسام میں ٹمپرچر کے فرق کی وجہ سے منتقل ہوتی ہے | A. حرارت<br>B. فورس<br>C. وزن<br>D. کوئی نہیں                                              |
| 2  | -کلپر کا میلنگ پوائنٹ ہے                                                                        | A. 1082<br>B. 1083<br>C. 1084<br>D. 1086                                                   |
| 3  | -مرکری کو تھرمومیٹر میٹریل کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے کیونکہ یہ رکھتا ہے                     | A. یکساں حرارتی پھیلاؤ<br>B. کم فریزنگ پوائنٹ<br>C. کم حرارتی گنجائش<br>D. یہ تمام خصوصیات |
| 4  | -پانی کی حرارت مخصوصہ سب سے ہے                                                                  | A. زیادہ<br>B. غیر معمولی<br>C. بہت کم<br>D. بالکل نہیں                                    |
| 5  | -نائٹروجن کا میلنگ پوائنٹ ہے                                                                    | A. -208<br>B. -209<br>C. -210<br>D. -211                                                   |
| 6  | -برف کے پگھلاؤ کی حرارت مخفی جول فی کلوگرام ہے                                                  | A. 36000<br>B. 663000<br>C. 36006<br>D. 336000                                             |
| 7  | -آکسیجن کی ویپورائزیشن کی مخفی حرارت ہے                                                         | A. 210<br>B. 209<br>C. 208<br>D. 207                                                       |
| 8  | -گولڈ کی پگھلاؤ کی مخفی حرارت ہے                                                                | A. 62<br>B. 63<br>C. 64<br>D. 65                                                           |
| 9  | -کلپر کی وائیپورائزیشن کی مخفی حرارت ہے                                                         | A. 4830<br>B. 4800<br>C. 4810<br>D. 4820                                                   |
| 10 | -گولڈ کی ویپورائزیشن کی مخفی حرارت ہے                                                           | A. 1550<br>B. 1560<br>C. 1570<br>D. 1580                                                   |
| 11 | -SI یونٹس میں ماس کی پیمائش کی جاتی ہے                                                          | A. گرام میں<br>B. میٹر میں<br>C. کیلون میں<br>D. کلوگرام میں                               |
| 12 | -سلاخ کو گرم کیا جائے تو اس میں پھیلاؤ ہوگا                                                     | A. طولی پھیلاؤ<br>B. حجم میں پھیلاؤ<br>C. دونوں ہونگے<br>D. تینوں میں سے کوئی نہیں         |
| 13 | -جو °C کیلون سکیل پر ٹمپرچر ہوگا اگر سیلسیس سکیل پر ٹمپرچر 20                                   | A. 292K<br>B. 293K<br>C. 294K<br>D. 295K                                                   |
| 14 | -بہاپ کی حرارت مخصوصہ ہے                                                                        | A. 2013<br>B. 2014<br>C. 2015<br>D. 2016                                                   |
| 15 | -نائٹروجن کی ویپورائزیشن کی مخفی حرارت ہے                                                       | A. 197<br>B. 198<br>C. 199<br>D. 200                                                       |

|    |                                                                     |                                                                                                              |
|----|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | حرارت ضرورت ہے                                                      | A. انسان کی<br>B. حیوان<br>C. نباتات کی<br>D. تینوں درست ہیں                                                 |
| 17 | -کس جسم کے تھرمیجر کی پیمائش کے لیے استعمال ہونے والا آلہ کہلاتا ہے | A. مائٹومیٹر<br>B. بیرومیٹر<br>C. تھرما میٹر<br>D. نیپو میٹر                                                 |
| 18 | -فارن ہائیٹ تھرمیجر کو ظاہر کیا جاتا ہے                             | A. Tc<br>B. Tf<br>C. Tk<br>D. TN                                                                             |
| 19 | -ہوا کے والیم میں حرارتی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے              | A. $0.67 \times 10^{-3}$<br>B. $1.67 \times 10^{-3}$<br>C. $2.67 \times 10^{-3}$<br>D. $3.67 \times 10^{-3}$ |
| 20 | -گولڈ کے طولی پھیلاؤ کے ایفی شنٹ کی قیمت ہے                         | A. $0.3 \times 10^{-5}$<br>B. $1.3 \times 10^{-5}$<br>C. $2.3 \times 10^{-5}$<br>D. $3.3 \times 10^{-5}$     |