# نہم لاہور بورڈ 2009ء

**جنرل سائنس** **(معروضی طرز)**

وقت: 20 منٹ کل نمبر: 15

## دوسرا گروپ

نوٹ: اپنا رول نمبر اور سوالوں کے جوابات اسی پرچہ پر دی گئی ہدایات کے مطابق لکھئے۔ کاٹ کر یا مٹا کر لکھا ہوا جواب غلط تصور ہو گا۔ یہ حصہ لازما جوابی کاپی کے ساتھ منسلک کیا جائے۔

-1 ہر سوال کے آخر میں چار ممکنہ جوابات دیئے گئے ہیں۔ ان میں سے ایک جواب درست ہے۔ درست جواب پر (✓) کا نشان لگایئے: 15

(i) ابن الہیثم کا تعلق سائنس کی کس شاخ سے ہے:
(آواز۔ حرارت۔ بصری۔ کیمیائی)

(ii) مسلم دنیا کا ارسطو تسلیم کیا جاتا ہے:
(بوعلی سینا کو۔ البیرونی کو۔ الرازی کو۔ ابن الہیثم کو)

(iii) کائنات میں سب سے زیادہ پایا جانے والا ایلیمنٹ ہے:
(آکسیجن۔ ہائیڈروجن۔ نائٹروجن۔ کاربن)

(iv) کائنات میں سخت ترین شے ہے:
(چارکول۔ ہیرا۔ گریفائٹ۔ ان میں سے کوئی نہیں)

(v) ہیٹابولزم میں شامل ہے:
(اینابولزم۔ کیٹابولزم۔ اینابولزم اور کیٹابولزم۔ ان میں سے کوئی نہیں)

(vi) ایک تعمیری کیمیائی عمل ہے:
(ریپروڈکشن۔ ریسپاریشن۔ گروتھ۔ فوٹوسنتھیسز)

(vii) فیٹس عام ٹمپریچر پر ہیں:
(ٹھوس۔ مائع۔ گیس۔ یہ تمام)

(viii) کونسا وٹامن خون کے منجمد ہونے میں مدد دیتا ہے:
(B ۔D ۔E ۔K)

(ix) فلو کے وائرس کی اقسام ہیں:
(2 ۔3 ۔4 ۔5)

(x) ایڈز کے وائرس کو کہتے ہیں:
(HAV ۔HBV ۔HCV ۔HIV)

(xi) حرارتی توانائی حاصل کرنے کا ایک پرانا اور اہم ذریعہ ہے:
(مٹی کا تیل۔ کوئلہ۔ قدرتی گیس۔ پٹرولیم)

(xii) پاکستان کی شرح اضافہ آبادی ہے:
(0.6% ۔ 1.2% ۔ 1.6% ۔ 2.6%)

(xiii) پاکستان کی فی صد آبادی زراعت پر منحصر ہے:
(50% ۔60% ۔80% ۔90%)

(xiv) گندہ پانی، خراب غذا اور دودھ کس بیماری کے پھیلانے کا سبب ہے:
(خسرہ۔ ایڈز۔ پولیو۔ کالرا)

(xv) جسم میں پانی کے بعد سب سے زیادہ مقدار ہے:
(کاربوہائیڈریٹس۔ فیٹس۔ پروٹینز۔ وٹامنز)

www.ilmkidunya.com