

General Science 8th Class Urdu Medium Chapter 9 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	پانی میں روشنی کی سپیڈ	A. 2250000 km/s B. 300000km/s C. 52000 km/s D. 42000 km/s
2	روشنی جب شفاف اجسام جیسے ہوا، پانی، گلاس پر پڑتی ہے تو یہ اس میں سے تبدیل ہونے بغیر گزر جاتی ہے اسے کہتے ہیں	A. ٹرانسمیشن B. ڈیفیوژن C. رفلیکشن D. ایڈرویشن
3	کسی چیز کا رنگ کیا ہوگا جو تمام روشنی کو جذب کرتا ہے	A. سبز B. سفید C. سرخ D. کالا
4	سفریکل مرر کے پول کو کہتے ہیں	A. پرنسپل ایکسز B. ورنیکس C. فوکس D. فوکل لینتھ
5	کنویکس مرر میں فوکس ہوتا ہے	A. مرر کے نیچے B. مرر کے سامنے C. مرر کے پیچھے D. مرر کے اوپر
6	روشنی کو سورج سے زمین تک پہنچنے میں منٹس لگتے ہیں	A. 8 B. 7 C. 9 D. 6
7	ورچوئل امیج کے لیے امیج کا فاصلہ ہمیشہ ہوتا ہے	A. منفی B. زیرو C. مثبت D. +2
8	اینگل آف انسپٹنس اور اینگل آف رفلیکشن برابر ہیں یہ پہلا قانون ہے	A. رفریکشن B. رفلیکشن C. فریکشن D. ٹیسپریشن
9	ہوا میں روشنی کی سپیڈ	A. 300000 km/s B. 250000 km/s C. 2250000 km/s D. 200000 km/s
10	مندرجہ ذیل میں سے کس میں سے روشنی سب سے تیز سفر کرتی ہے	A. ہوا B. پانی C. پوزم D. ویکووم
11	رفلیکشن کی اقسام ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
12	مرر کی الٹی سطح کو پالش کرنے کے لیے کا استعمال کیا جاتا ہے	A. سلور B. سلور اور ایلومینم C. ایلومینیم D. کاپر
13	اینگل آف انسپٹنس کا اینگل آف رفلیکشن سے کیا تعلق ہے	A. یہ بڑا ہوتا ہے B. یہ برابر ہوتا ہے C. جو چھوٹا ہوتا ہے D. کوئی نہیں
14	جب روشنی کسی چمکدار اور ہموار سطح سے ٹکراتی ہے تو کیا ہوتا ہے	A. یہ رفلیکٹ ہو جاتی ہے B. یہ فریکٹ ہو جاتی ہے C. یہ غائب ہو جاتی ہے D. یہ جذب ہو جاتی ہے
15	پلین مرر سے کس قسم کی امیج بنتی ہے	A. حقیقی B. حقیقی اور ورچوئل C. ورچوئل D. ان میں سے کوئی نہیں

- A. کنویکس
- B. کنکیو
- C. پلین
- D. تمام