General Science 8th Class Urdu Medium Chapter 9 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	روشنی کو سورج سے زمین تک پہنچنے میں ..... منٹس لگتے ہیں.	A. 8 B. 7 C. 9 D. 6
2	مرر کی الٹی سطح کو پالش کرنے کے لیے .....کا استعمال کیا جاتا ہے.	A. سلور B. سلور اور ایلومینیم C. ایلومینیم D. کاپر
3	ہوا میں روشنی کی سپیڈ	A. 300000 km/s B. 250000 km/s C. 2250000 km/s D. 200000 km/s
4	پانی میں روشنی کی سپیڈ	A. 2250000 km/s B. 300000km/s C. 52000 km/s D. 42000 km/s
5	روشنی جب شفاف اجسام جیسے ہوا ، پانی ،گلاس پر پڑتی ہے تو یہ اس میں سے تبدیل ہوئے بغیر گزرجاتی ہے اسے کہتے ہیں.	A. ٹرانسمیشن B. ڈفیوژن C. رفلیکشن D. ابزرویشن
6	پلین مرر سے کس قسم کی امیج بنتی ہے.	A. حقیقی B. حقیقی اور ورچوئل C. ورچوئل D. ان میں سے کوئی نہیں
7	ورچوئل امیج کے لیے امیج کا فاصلہ ہمیشہ ہوتا ہے.	A. منفی B. زیرو C. مثبت D. +2
8	کسی چیز کا رنگ کیا ہوگاجو تمام روشنی کو جذب کرتا ہے.	A. سبز B. سفید C. سرخ D. کالا
9	کنویکس مرر میں فوکس ہوتا ہے.	A. مرر کے نیچے B. مرر کے سامنے C. مررکے پیچھے D. مرر کے اوپر
10	اینگل آف انسیڈنس کا اینگل آف رفلیکشن سے کیا تعلق ہے.	A. یہ بڑا ہوتا ہے B. یہ برابرہوتا ہے C. یو چھوٹا ہوتاہے D. کوئی نہیں
11	مندرجہ زیل میں سے کون سا مرر آبجیکٹ سے بری امیج بناسکتا ہے.	A. کنویکس B. کنکیو C. پلین D. تمام
12	اینگل آف انسیڈنس اور اینگل آف فلیکشن برابر ہیں یہ پہلا قانون ہے.	A. رفریکشن B. رفلیکشن C. فریکشن D. ڈسپریشن
13	جب روشنی کسی چمکدار اور ہموار سطح سے ٹکراتی ہے تو کیا ہوتا ہے.	A. یہ رفلیکٹ ہوجاتی ہے B. یہ فریکٹ ہوجاتی ہے. C. یہ غائب ہوجاتی ہے. D. یہ جزب ہوجاتی ہے
14	رفلیکشن کی ..... اقسام ہیں.	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
15	سفریکل مرر کے پول کو کہتے ہیں.	A. پرنسپل ایکسز B. ورٹیکس C. فوکس D. فوکل لینگتھ

16	مندرجہ زیل میں سے کس میں سے روشنی سب سے تیز سفر کرتی ہے.	A. ہوا B. پانی C. پرزم D. ویکیوم