

10th Class Physics Chapter 12 Geometrical Optics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	ٹوٹل انٹرنل رفلکشن کی شرائط ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
2	پانی کا کریکٹیکل اینگل ہوتا ہے	A. 48.8 ڈگری B. 488 ڈگری C. 90 ڈگری D. 95 ڈگری
3	سنیل کا قانون ہے	A. $n = \frac{\sin i}{\sin r}$ B. $n = \frac{\sin r}{\sin i}$ C. $n = \sin r$ D. $n = \sin i$
4	روشنی کی رفریکشن کے دوران کونسی مقدار تبدیل نہیں ہوتی ہے؟	A. سمت B. اس کے سپیڈ C. اس کے فریکوینسی D. اس کی ویو لینگتھ
5	جبر کا رفریکٹیو انڈکس ہے	A. 1.52 B. 1.31 C. 2.42 D. 1.33
6	جبرے کا رفریکٹیو انڈکس آف رفریکشن ہے	A. 1.33 B. 1.52 C. 2.21 D. 2.42
7	جوا کا رفریکٹیو انڈکس ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
8	انڈکس آف رفریکشن کا انحصار کس پر ہوتا ہے	A. فوکل لینگتھ B. روشنی کے سپیڈ C. امیج کا فاصلہ D. جسم کے فاصلے
9	پانی کا رفریکٹیو انڈکس ہے	A. 2.42 B. 1.33 C. 2.21 D. 1.00
10	ایک کنویکس مرر کا فوکس ہوتا ہے	A. مرر کے نیچے B. مرر کے سامنے C. مرر کے اوپر D. مرر کے پیچھے