

**Shaheed Durwasa Nishad Govt. College Arjunda, Dist.
Balod, C.G.
Department of Physics
Assignment
B.Sc. IV Semester
DSC Physics (Waves and Optics)**

Maximum Marks: 10

1. Design a simple experiment to demonstrate interference of light.

प्रकाश के व्यतिकरण को प्रदर्शित करने के लिए एक सरल प्रयोग तैयार कीजिए।

2. Write the real-life applications of wave optics.

तरंग प्रकाशिकी के दैनिक जीवन में उपयोग बताइए।