



## PHYSICS

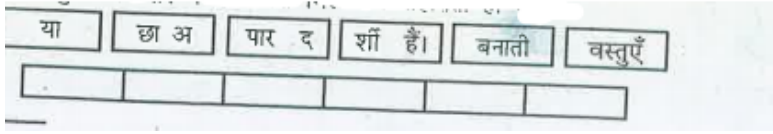
### BOOKS - SHIVLAAL PUBLICATION

### प्रकाश-छायाएँ एवं परावर्तन

#### Exercise

1. निचे दिए गए बॉक्सों के अक्षरों को पुनर्वार्यवस्थित करके एक ऐसा वाक्य बनाइए जिसमें हमें अपारदर्शी वस्तुओं के बारे

में जानकारी मिलने में सहायता हो सके ।



**वीडियो उत्तर देखें**

2. निचे दी गई वस्तुओं अथवा पदार्थों को अपारदर्शी , पारदर्शी अथवा पारभासी तथा अथवा अदीप्त में वर्गीकृत कीजिये :

वायु , जल , चट्टान का टुकड़ा , एल्युमीनियम शीट, दर्पण, लकड़ी का तख्ता , पॉलीथिन शीट , CD , धुआँ , समतल काँच की शीट , गैस बर्नर की ज्वाला , गत्ते की शीट , प्रकाशमान टॉर्च, सेलोफोने शीट, तर की जाली, मिट्टी के तेल का स्टोव , सूर्य , जुगनू , चन्द्रमा ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

3. क्या आप ऐसी आकृति बनाने के बारे में सोच सकते हैं जो एक ढंग से रख जाने पर वृताकार छाया बनाए तथा दूसरे ढंग से रखे जाने पर आगतकार छाया बनाए ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

4. किसी अँधेरे कमरे में यदि आप अपने चेहरे के सामने कोई दर्पण रखें तो क्या आप दर्पण में अपना परावर्तन देखेंगे ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

