

Nume:

Surse de lumină. Vizibilitatea corpurilor. Umbra

1.



Corpurile care produc și emit lumină sunt numite ...

- A ☐ luminători C ☐ surse de lumină
B ☐ corpuri solare

2.



Sunt surse naturale de lumină:

- A ☐ Soarele, lanterna, fulgerele
B ☐ Soarele, Luna, becul
C ☐ Soarele, stelele, Luna

3.



Surse artificiale de lumină:

- A ☐ becul, fulgerul, laserul
B ☐ laserul, lanterna, becul
C ☐ lumânarea, Luna, laserul

4.



Corpurile devin vizibile dacă ...

- A ☐ sunt luminate de o sursă de lumină
B ☐ sunt sursă de lumină
C ☐ sunt transparente

5.



Este luminată de Soare și transmite lumină pe Pământ:

- A ☐ Luceafărul B ☐ Luna C ☐ Curcubeul

6.



Corpurile care permit trecerea luminii prin ele și observarea clară a obiectelor aflate în spatele lor sunt:

- A ☐ Corpuri opace C ☐ Corpuri translucide
B ☐ Corpuri transparente

7.



Corpurile care nu permit trecerea luminii prin ele sunt:

- A ☐ Corpuri opace C ☐ Corpuri translucide
B ☐ Corpuri transparente

8.



Corpurile care permit doar trecerea luminii prin ele, dar nu și observarea clară a obiectelor sunt:

- A ☐ Corpuri opace C ☐ Corpuri translucide
B ☐ Corpuri transparente

9.



În spatele unui corp opac luminat se formează:

- A ☐ ecoul aceluia corp C ☐ sursa corpului
B ☐ umbra aceluia corp

10.



Viștoare terestre care emit lumină:

- A ☐ meduzele C ☐ licuricii
B ☐ floarea-soarelui