13.15. *Válasszuk ki a* HELYES *állításokat!*

Milyen körülmények között jön létre fényvisszaverődés?

A) Csak akkor, ha a fénysugarak szabályos, sima felületre esnek.

B) Általában, ha fény esik valamelyik test vagy közeg határfelületére.

C) Akkor nem, ha a fény átlátszó közeg határfelületére érkezik.

D) A felületre merőlegesen beeső fénysugarak egy része még az „átlátszó" testek felületéről is visszaverődik.

Megoldás:

13.15. Helyes állítás: B. A fényvisszaverődés a test, vagy közeg határfelületén következik be.
Helyes állítás: D. A határfelületet merőlegesen érő fénysugarak egy része is visszaverődik.