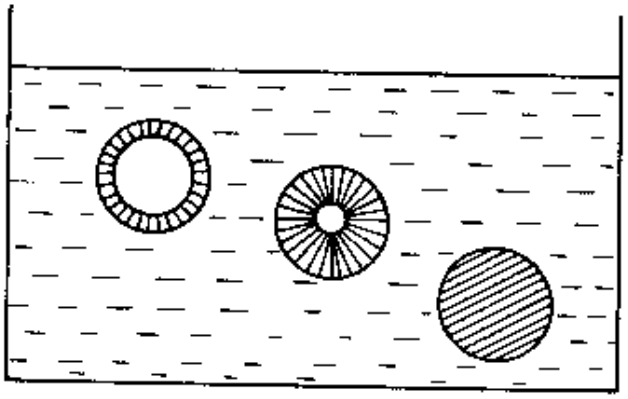
**9.7.** *Válasszuk ki az egyetlen* HELYES *állítást!*

Vékony falú, vastag falú és tömör, egyenlő sugarú fémgömböket merítettünk különböző mélységekben ugyanabba a folyadékba. Melyikre hat a legnagyobb felhajtóerő?



*A)* A vékony falúra,
*B)* a vastag falúra,
*C)* a tömör gömbre,
*D)* mindháromra azonos felhajtóerő hat.

*Indokoljuk választásunkat!*

*Megoldás:*

**9.7.** Helyes állítás a D.
Mindhárom gömbre azonos nagyságú felhajtóerő hat, mert bemerülő térfogatuk ugyanakkora.