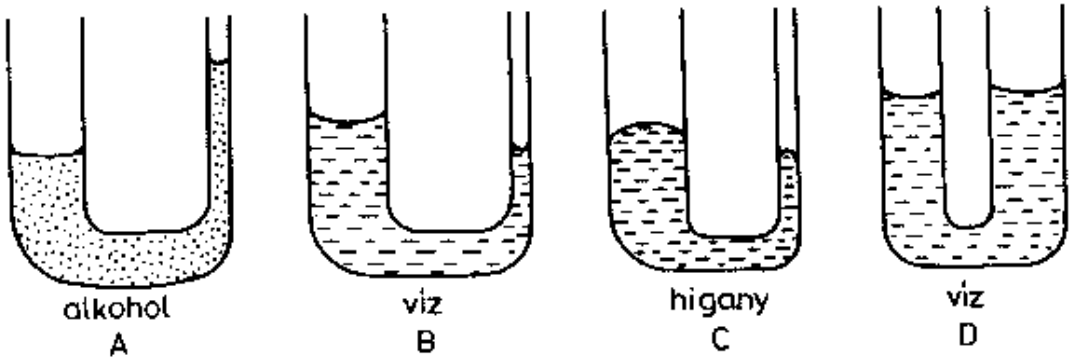
9.5. A négy U alakú üvegcső egyikében helytelenül ábrázoltuk a folyadékszinteket. Melyikben? Miért?
A vékony csövek belső átmérője 1 mm, a vastagabbaké 1 cm.



Megoldás:

9.5. Helytelen ábra a B.
Az 1 mm átmérőjű cső hajszálcső, ebben a nedvesítő folyadék (ilyen a feladatban a víz és az alkohol) felszíne magasabban áll, mint a szélesebb edényrészben.