***HYDROSTATICKÝ PARADOX***

**Podle něj působí kapalina na dno nádoby vždy takovou silou, jako by působil svislý vodní sloupec o stejné výšce , bez ohledu na tvar nádoby.**

**A co to znamená v praxi? Když budeme mít různé nádoby podle obrázku, který si za chvilku nakreslíte (pozor, všechny nádoby musí mít stejnou plochu dna!), tak podle vzorce: F = S. h.ρ.g, bude na dno všech nádob působit stejná síla!!!**

**Nakresli obr. 2.17 na str, 140.**