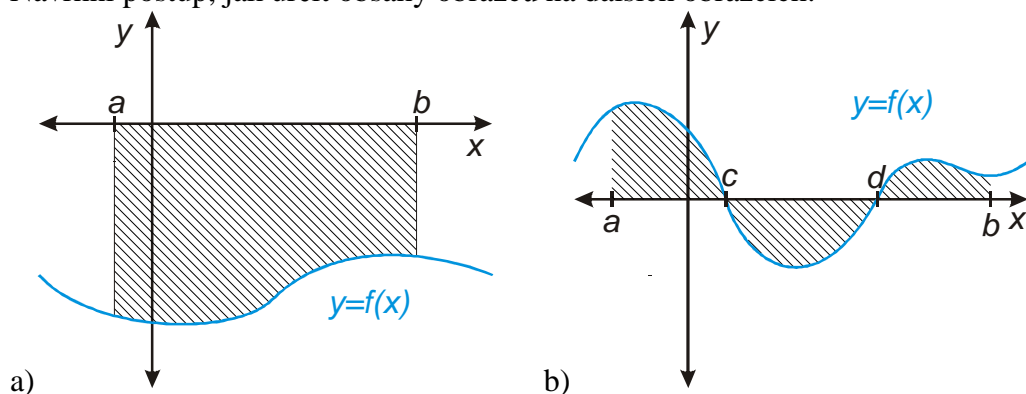


10.3.13 Výpočet plochy obrazce I

Př. 1: Navrhni postup, jak určit obsahy obrazců na dalších obrázcích:



Př. 2: Vypočti obsah útvaru, který je ohraničen křivkami:

- a) $y = 3 - x, y = 0, x = -3, x = 2$
- b) $y = x^2 - x - 12, y = 0$
- c) $y = \sin x, y = 0, x = 0, x = 2\pi$

Př. 3: Petáková:

- strana 165/cvičení 100 c) e)
- strana 166/cvičení 101 b)