

Az osztály egy klubestre szendvicset készít. Egy sajtos szendvicshöz 5 dkg kenyér, 1 dkg vaj és 2 dkg sajt szükséges, egy szalámis szendvicshöz pedig 5 dkg kenyér,  $\frac{5}{3}$  dkg vaj és 1 dkg szalámi. Rendelkezésre áll 2 kg kenyér, fél kg vaj, 60 dkg sajt és 20 dkg szalámi.

- a) Hány szendvics készíthető maximálisan, és ebből mennyi a sajtos, mennyi a szalámis?
- b) Ha a sajtos szendvics 1,40 Ft-ért, a szalámis pedig 1,90 Ft-ért kerül eladásra, mikor lesz a legtöbb bevétel?
- c) Ha a sajtos szendvics 1 perc alatt, a szalámis pedig 2 perc alatt készül el, (maximális darabszám mellett) mikor készülnek el a leghamarabb?

*A 802. gyakorlathoz és az 1208. feladathoz lásd e szám bevezető cikkét.*