

III. TÉTEL (30 pont) – Varianta 099

1. Egy nyomdai kiadvány 88 karaktert tartalmaz soronként, 39 sor van egy oldalán és 380952 karaktert tartalmaz a könyv. Tudván hogy a könyvet 63 g/m^2 -es papírra nyomtatják és a könyv formátuma $12,5 \times 22 \text{ cm}$, számítsátok ki: hány lapot tartalmaz a könyv és a könyvtest tömegét (a borító nélkül)!

(16 pont)

2. Egy raklap papír méretei $740 \times 900 \text{ mm}$, 80 g/m^2 és a tömege $294,8 \text{ kg}$. Határozzátok meg hány ívet tartalmaz a raklap!

(14 pont)