

III. TÉTEL (30 pont) – Varianta 076

1. Egy nyomdai kiadvány 112 karaktert tartalmaz soronként, 45 sor van egy oldalon és 690480 karaktert tartalmaz a könyv. Tudván, hogy a kiadványt 80g/ m²-es papírra nyomtatják, számítsátok ki: hány lapot tartalmaz a könyv és mekkora lesz a könyvtest vastagsága (könyvtábla nélkül)!

(16 pont)

2. Színes nyomtatással készült könyvhöz 22 nyomdai ív szükséges. Számítsuk ki a szükséges ívek számát egy könyv esetében és a szükséges papírívek számát 3750 példány nyomtatása esetében!

(14 pont)