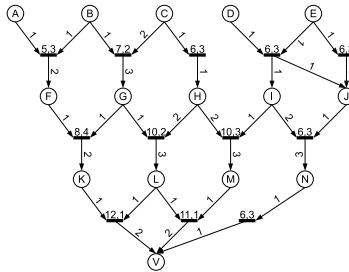


Halózzati probléma V.

A "Na ez az" Kft. az alábbi ábrán látható anyagáramlással és géphasználattal rendelkezik. Az "A", "B", "...E" alapanyagokból tetszőlegesen sok áll rendelkezésre, míg a köztes termékekből nincs raktáron. Az ábrán láthatjuk a gépek működéséhez szükséges mennyiségeket, a gépek telepítési költségeit, illetve 1-1 ütemjük költségét.



Az irányító problémája, hogy minél olcsóbban állítson elő 50 „V” végtermékeket és a gépek csak 40 egységet tudnak végrehajtani.