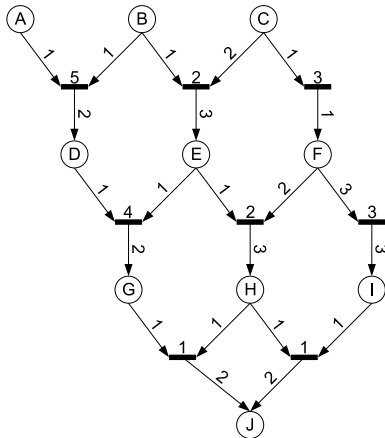


Halózzati probléma II.

A "Kezdünk belejönni II." Kft. az alábbi ábrán látható anyagáramlással és géphasználattal rendelkezik. Az "A", "B", "C" alapanyagokból tetszőlegesen sok áll rendelkezésre, míg az "E", "F", "G", "H", "I" köztes termékekből nincs raktáron. Az ábrán láthatjuk a gépek működéséhez szükséges mennyiségeket. A gépek csak egész ütemeket tudnak végrehajtani.



Az irányító problémája, hogy minél olcsóbban állítson elő 100 db „J” végterméket, miközben a gépek maximum 40 ütemet hajthatnak végre.