Operációs Rendszerek Bsc 10-11. gyakorlat 2021.04.21.

Készítette:

Név: Glonczi Bence

Szak: programtervező informatikus

NK: F6U7WO

Adott egy rendszerbe az alábbi erőforrások: R (R1: 10; R2: 5; R3: 7)

A rendszerbe 5 processz van: P0, P1, P2, P3, P4

Kérdés: Kielégíthető-e P4 (3,3,0) ill. P0 (0,2,0) kérése úgy, hogy biztonságos legyen, holtpontmentesség szempontjából a rendszer - a következő *kiinduló állapot* alapján.

Igazolja a processzek végrehajtásának sorrendjét – számolással."

(0,2,0) ás kérés teljesíthető, de a (3,3,0) s kérés már nem.