# Kérdések és válaszok OS-re

# Nádpataki-Sass Bálint

# RBSFOP

**1.kérdés: Mik az OS menedzser feladatai?**

A. Folyamat

B. I/O eszköz

C. File

D. Hálózat

E. Főmemória

F. Háttértár

G. Biztonság

H. Parancs értelmező

**2.kérdés: Mi az OS?**

Programok együttese, mely kezeli a rendszerhívásokat majdnem minden OS-nél van shell≡burok program.

**3.kérdés: Mi a memóriába töltött program 4 fő része?**

Stack, Heap, Data, Text

**4.kérdés: Mi a R-R(Round Robin) ütememzés főbb jellemzői?**

A legrégebbi, legegyszerűbb, legkorrektebb és a legszélesebb körben használt ütemező algoritmus, alapja az óraeszköz (idő quantum) a CPU-t egy-egy előre meghatározott időszeletre kapja meg a processz.

**5.kérdés: Soroljon fel író és olvasható kategóriákat.**

ar– aktív (active) olvasók száma (readers)

rr– éppen (running) olvasók száma (readers)

aw– aktív (active) írók száma (writers)

rw– éppen (running) írók száma (writers)