



HOME MY COURSES OPERÁCIÓS RENDSZEREK - BMEVIMIAB00 VIZSGÁK - JÚNIUS 2-29.  
VIZSGA - 2020. JÚNIUS 5. - TESZTKÉRDÉSEK

**Started on** Friday, 5 June 2020, 9:00 AM

**State** Finished

**Completed on** Friday, 5 June 2020, 9:10 AM

**Time taken** 10 mins

**Feedback** Sajnos nem érte a teljesítéshez szükséges ponthatárt.

#### Information

A teszt két oldalon véletlenszerűen válogatott igaz-hamis kérdéseket tartalmaz.

Helyes válasz 1 pont, hibás válasz -0.5 pont, nincs válasz 0 pont.

Elérhető pontszám 15. Minimálisan szükséges 9 pont.

Figyeljen arra oda, hogy ha bejelölt egy választ, akkor nem tudja azt törölni, csak megváltoztatni (a "nincs válasz" lehetősége elvész). Sajnos a Moodle ezen változata nem kínál a törlésre lehetőséget.

#### Question 1

Complete

Marked out of 1.0

A kernel az első program, amit a háttértárról betöltve a processzor futtatni kezd.

Select one:

- ☐ Hamis
- ☒ Igaz

Question **2**

Complete

Marked out of 1.0

A futási szint (runlevel) meghatározza a Unix rendszerekben futó taszkok prioritását.

Select one:

- ☐ Hamis
- ☒ Igaz

Question **3**

Complete

Marked out of 1.0

A Windows Task Scheduler egy hosszú távú ütemező.

Select one:

- ☒ Igaz
- ☐ Hamis

Question **4**

Not answered

Marked out of 1.0

Kooperatív ütemező esetén a taszkok nem hajtanak végre fut -> futásra kész állapotátmenetet.

Select one:

- ☐ Igaz
- ☐ Hamis

Question **5**

Complete

Marked out of 1.0

A válaszidő mindig kisebb, mint a körülfordulási idő.

Select one:

- ☐ Igaz
- ☒ Hamis

Question **6**

Complete

Marked out of 1.0

A laphiba gyakorisága a CPU-kihasználtsággal (egy adott mértékig) lineárisan nő.

Select one:

- ☒ Hamis
- ☐ Igaz

Question **7**

Complete

Marked out of 1.0

Alapvetően védelmi mechanizmusok miatt szükséges cserehely (swap) alkalmazása, mivel az ott található adatokat a CPU direkt módon nem képes elérni.

Select one:

- ☒ Hamis
- ☐ Igaz

Question **8**

Complete

Marked out of 1.0

A CPU a cserehelyen (swap) levő adatokhoz közvetlenül nem fér hozzá.

Select one:

- ☒ Igaz
- ☐ Hamis

Question **9**

Complete

Marked out of 1.0

Egy folyamaton belüli szálak a PRAM (pipelined RAM) modell szerint tudnak egymással kommunikálni.

Select one:

- ☒ Igaz
- ☐ Hamis

Question **10**

Complete

Marked out of 1.0

A távoli eljáráshívás (RPC) egy szimmetrikus, üzenetalapú kommunikációs megoldás.

Select one:

- ☐ Igaz
- ☒ Hamis

Question **11**

Complete

Marked out of 1.0

A szinkronizáció általában rontja programjaink teljesítményét.

Select one:

- ☐ Hamis
- ☒ Igaz

Question **12**

Not answered

Marked out of 1.0

Egypéldányos erőforrások esetén a holtpont az erőforrás-allokációs gráfban detektálható.

Select one:

- ☐ Hamis
- ☐ Igaz

Question **13**

Complete

Marked out of 1.0

Ajánlott zárolás (advisory locking) esetén az OS nem biztosít eszközöket a zárolás megvalósítására.

Select one:

- ☐ Igaz
- ☒ Hamis

Question **14**

Not answered

Marked out of 1.0

Megbízható (kellően redundáns) tárolórendszer esetén nincs szükség mentésre, hiszen nem következhet be adatvesztés.

Select one:

- ☐ Hamis
- ☐ Igaz

Question **15**

Complete

Marked out of 1.0

Lehetséges várakozásmentes I/O műveletek alkalmazása a programjainkban.

Select one:

- ☒ Igaz
- ☐ Hamis

---

## EMPLOYEES

NEPTUN (EMPLOYEES)

PHONEBOOK

COURSE DATASHEETS

CAMPUS CODES

## STUDENTS

NEPTUN (STUDENTS)

FOREIGN STUDENTS

SEMESTER TIMETABLE

CENTRE OF MODERN LANGUAGES

BME ALFA

## SERVICES

BMENET

MTMT

PERIODICA POLYTECHNICA EECS

LIBRARY

## CONTACT

[Data retention summary](#)

[Get the mobile app](#)