

# Moodle minikurzus

2: kérdések, tesztek

# Tesztek szerepe

- **Számonkérés**
  - vizsga
  - röpdolgozat
  - szavazás
- **Gyakorlás**
  - felkészülés a vizsgára/röpdolgozatra
  - típusfeladatok nagy számban
  - aktuális tudás felmérése



# Az informatika logikai alapjai (INBK401)

[Szerkesztés bekapcsolása](#)

1

## ADMINISZTRÁCIÓ

- ▼ Kurzus kezelése
  - Szerkesztés bekapcsolása
  - Beállítások szerkesztése
    - Felhasználó
  - Szűrők
    - Jelentések
  - Pontok
  - Osztályozónapló beállítása
    - Kitűzők
  - Biztonsági mentés
  - Helyreállítás
  - Importálás
  - Visszaállítás
  - Kérdésbank
  - Szerop átváltása erre...

2

A kérdéseinkből egy gyűjtemény készíthető.

Mappa: 1

Tananyagok: 3 Oldalak: 2 Tesztek: 4 Feladat: 1

Tananyagok: 3 Tesztek: 3 Feladatok: 2

## Nulladrendű logika - szemantika

**ADMINISZTRÁCIÓ**

- ▼ Navigáció
- Adminisztráció
  - ▼ Kurzus kezelése
    - Szerkesztés bekapcsolása
    - Beállítások szerkesztése
      - Felhasználó
      - Szűrők
      - Jelentések
    - Pontok
    - Osztályozónapló beállítása
      - Kitűzők
    - Biztonsági mentés
    - Helyreállítás
    - Importálás
    - Visszaállítás
    - ▼ Kérdésbank
      - Kérdések**
      - Kategóriák
      - Importálás
      - Exportálás
  - Szerep átváltása erre...

## Kérdések (INBK401)

Kérdések alapjai (INBK401) ► Kérdésbank ► Kérdések

**A kész kérdéseket a kérdések menüpont alatt lehet megtekinteni.**

	Létrehozta	Utoljára módosította
	Keresztnév / Vezetéknév / Dátum	Keresztnév / Vezetéknév / Dátum
	Aszalós László 2016. augusztus 31., 14:46	Aszalós László 2016. szeptember 1., 21:47













# Kérdésbank









Kategória kiválasztása:

- modelG4 (96)
- Kurszus: Az informatika logikai alapjai (INBK401)**
- csak teszt (4)
- fn
  - level1 - ind. def. (98)
- formula
  - level1 - wff (105)
  - level2 - subform (96)
- model
  - contra-set2 (100)
  - contra2 (100)
  - lc1a (96)
  - lc1b (96)
  - lc2 (120)
  - modelA3 (48)
  - modelG4 (96)**
  - sat-set2 (100)
  - sat2 (100)
  - valid2 (100)
  - quine1 (20)
  - quine2 (50)

Mivel esetleg több ezer kérdésünk is lehet, nem árt valami rendszert bevezetni.

Lehetőségünk van kategóriákat, alkategóriákat, al-alkategóriákat létrehozni.

- Jelölje meg az alábbi formulahalmazok közül azokat, melyeknek modellje az a  $\varrho$  interpretáció, ahol  $\varrho(p)=0$ ,  $\varrho(q)=0$ ,  $\varrho(r)=0$  és  $\varrho(s)=0$ !
- FN0-5     Aszalós László 2016. október 9., 12:07
  - Jelölje meg az alábbi formulahalmazok közül azokat, melyeknek modellje az a  $\varrho$  interpretáció, ahol  $\varrho(p)=0$ ,  $\varrho(q)=0$ ,  $\varrho(r)=0$  és  $\varrho(s)=0$ !
  - FN0-6     Aszalós László 2016. október 9., 12:07
  - Jelölje meg az alábbi formulahalmazok közül azokat, melyeknek modellje az a  $\varrho$  interpretáció, ahol  $\varrho(p)=0$ ,  $\varrho(q)=0$ ,  $\varrho(r)=0$  és  $\varrho(s)=0$ !
  - FN1-1     Aszalós László 2016. október 9., 12:07

Létrehozta	Utoljára módosította
Keresztnév / Vezetéknév / Dátum	Keresztnév / Vezetéknév / Dátum
  Aszalós László 2016. október 9., 12:07	Aszalós László 2016. október 9., 12:07
eknek modellje az a $\varrho$ interpretáció, ahol $\varrho(p)=0$ , $\varrho(q)=0$ , $\varrho(r)=0$ és $\varrho(s)=0$ !	
  Aszalós László 2016. október 9., 12:07	Aszalós László 2016. október 9., 12:07
eknek modellje az a $\varrho$ interpretáció, ahol $\varrho(p)=0$ , $\varrho(q)=0$ , $\varrho(r)=0$ és $\varrho(s)=0$ !	
  Aszalós László 2016. október 9., 12:07	Aszalós László 2016. október 9., 12:07
eknek modellje az a $\varrho$ interpretáció, ahol $\varrho(p)=0$ , $\varrho(q)=0$ , $\varrho(r)=0$ és $\varrho(s)=0$ !	
  Aszalós László 2016. október 9., 12:07	Aszalós László 2016. október 9., 12:07

Képernyőkép elkészítve  
Kattintson a megtekintéshez

Másolás a vágólapra

# FN0-3 kérdés előnézete

A kérdéseket egyesével tesztelhetjük.

1 kérdés

Még nincs rá válasz

1,00 közül  
leosztályozva

Jelölje meg az alábbi formulahalmazok közül azokat, melyeknek modellje az a  $\varrho$  interpretáció, ahol  $\varrho(p)=0$ ,  $\varrho(q)=0$ ,  $\varrho(r)=0$  és  $\varrho(s)=0$ !

Válasszon ki egyet vagy többet:

- a.  $\{(s \wedge r) \wedge ((\neg r \vee s) \equiv p), \neg(s \wedge (r \supset (r \equiv (q \wedge q))))\}$
- 1**  b.  $\{\neg((p \supset q) \equiv \neg(q \supset r)), (\neg p \wedge ((s \supset p) \vee (s \vee p)))\}$
- c.  $\{(q \equiv ((s \vee q) \equiv (q \supset \neg q))), ((s \equiv \neg((s \equiv q) \equiv r)) \wedge q)\}$
- d.  $\{\neg\neg((s \supset p) \supset s) \vee p, (((q \vee s) \vee s) \supset ((p \supset p) \vee p))\}$

2

Újrarendítés

Mentés

Töltse ki a helyes válaszokat.

Leadás és befejezés

Előnézet bezárása

3

Technikai információk ?

Alkalmazott viselkedés: Halasztott visszajelzés

Minimális törtrész: 0

Maximális arányszám: 1

3) vagy kérhetjük,  
hogy a gép oldja  
meg a feladatot.

- 1) kitölthetjük saját magunk
- 2) majd értékeli a gép a választ

oljára módosította

ztnév / Vezetéknév / Dátum

lő

, 12:07

=0 és  $\varrho(s)=0$ !

lő

, 12:07

=0 és  $\varrho(s)=0$ !

lő

, 12:07

=0 és  $\varrho(s)=0$ !

lő

, 12:07

=0 és  $\varrho(s)=0$ !



# Feladattípusok

# Jellemző adatok

- feladat-azonosító (a diák nem látja)
- általános visszajelzés
- egyes válaszokhoz kapcsolódó visszajelzés (csak akkor látható, ha a diák kiválasztotta az adott választ)
- pontszám
- ismételt megoldásnál büntetés



csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek ▾

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenj

Új kérdés létrehozása...

T ▲ Kér

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne
















próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust. ✕

KÉRDÉSEK

-  Feleletválasztós 
-  Igaz-hamis
-  Párosító
-  Kiegészítendő kérdés
-  Számjegyes
-  Esszé
-  All-or-Nothing Multiple Choice
-  Beépített válaszos (kítöltő)
-  Egyszerű számításos
-  Elhúzás szövegbe
-  Elhúzható jelölők
-  Képre húzás
-  Számításos
-  Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

Hozzáadás Mégse

## Multiple choice question

Utoljára módosította  
eresztnév / Vezetéknév / Dátum  
ászló  
mber 1., 21:47

Akár több jó válasz,  
pontozás -1 és 1 között  
minden egyes válasza.

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne


próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis 
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Csak 2 válasz,  
könnyű tippelni**

Hozzáadás      Mégse

Utoljára módosította  
eresztnév / Vezetéknév / Dátum  
ászló  
mber 1., 21:47

ászló  
ztus 31., 15:12

ászló  
ztus 31., 15:17

ászló  
r 5., 00:09

Adminisztráció

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító**
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számítás
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számítás
- Számítás

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Kérdések, válaszok párosítása**

**nem feltétlenül kell a kérdés és válasz**

**képletek nem használhatóak itt**

Hozzáadás Mégse

Utoljára módosította

eresztnév / Vezetéknév / Dátum

ászló

ember 1., 21:47

ászló

ztus 31., 15:12

ászló

ztus 31., 15:17

ászló

r 5., 00:09

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés**
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

Egy vagy pár szó

Minták alapján pontozás

Hozzáadás Mégse

Utoljára módosította

eresztnév / Vezetéknév / Dátum

ászló

ember 1., 21:47

ászló

ztus 31., 15:12

ászló

ztus 31., 15:17

ászló

r 5., 00:09

Adminisztráció

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is jel

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Számolási feladat**

**hibahatár megadható**

Hozzáadás Mégse

Utoljára módosította

eresztnév / Vezetéknév / Dátum

ászló

ember 1., 21:47

ászló

ztus 31., 15:12

ászló

ztus 31., 15:17

ászló

r 5., 00:09

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé**
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítöltő)
- Egyszerű számítás
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számítás
- Számítás

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Rövidebb-hosszabb kifejtendő szöveg**

Hozzáadás Mégse

Navigáció  
Adminisztráció

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

- $A$
- $B \cap B$
- $C$
- $C \cup A$
- $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Utoljára módosította  
eresztnév / Vezetéknév / Dátum  
ászló  
mber 1., 21:47

ászló  
ztus 31., 15:12  
ászló  
ztus 31., 15:17  
ászló  
r 5., 00:09

El lehet olvasni a választ!

Navigáció

Adminisztráció

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek ▾

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T ▲

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített választos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Ha tökéletes a válasz, jár a pont, egyébként NEM.**

Hozzáadás Mégse

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek ▼

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T ▲

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz/hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing / Multiple Choice
- Beépített válaszos (kitöltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Kombinált kérdés**

Hozzáadás Mégse

{1:SHORTANSWER:=Berlin}  
is the capital of Germany.



csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

- 1.  $A$
- 2.  $B \cap B$
- 3.  $C$
- 4.  $C \cup A$
- 5.  $B \Delta A$



Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**Változókat tartalmazó képlettel megadott feladat.**

**Generálandóak egyes példányai.**

Hozzáadás Mégse

Utoljára módosította  
eresztnév / Vezetéknév / Dátum  
ászló  
mber 1., 21:47

ászló  
ztus 31., 15:12

ászló  
ztus 31., 15:17

ászló  
r 5., 00:09

Adminisztráció

csak teszt (4)

reverse engineering részére

A kérdés szövegének meg

Keresési feltételek

Alkategóriák kérdései is je

A régi kérdések is jelenjen

Új kérdés létrehozása...

T

Parosito

Adottak az alábbi halmazok:

1.  $A$
2.  $B \cap B$
3.  $C$
4.  $C \cup A$
5.  $B \Delta A$

Az alább felsorolt halmazok es

feleletválasztás

Melyik a kakukktojás?

Többszörös válasz

mely tulajdonságok teljesülne

próba

Mit tartalmaz a  $(p \wedge q) \supset r$

A kiválasztottal:

Válassza ki a hozzáadandó kérdéstípust.

KÉRDÉSEK

- Feleletválasztós
- Igaz-hamis
- Párosító
- Kiegészítendő kérdés
- Számjegyes
- Esszé
- All-or-Nothing Multiple Choice
- Beépített válaszos (kítőltő)
- Egyszerű számításos
- Elhúzás szövegbe
- Elhúzható jelölők
- Képre húzás
- Számításos
- Számításos

A leírás megtekintéséhez válasszon ki egy kérdéstípust.

**A vizsgateremben nincs egér, csak tapipad.**

**Én ezeket nem javaslom.**

Hozzáadás Mégse

Utoljára módosította  
eresztnév / Vezetéknév / Dátum  
ászló  
mber 1., 21:47

ászló  
ztus 31., 15:12

ászló  
ztus 31., 15:17

ászló  
r 5., 00:09



# **Tesztek adminisztráció**

# Moodle módszertan (IK)

Új teszt készítéséhez be kell kapcsolni!

Személyes nyitólap > Informatika Kar > Moodle módszertan (IK)

Szerkesztés bekapcsol **1**

Navigation  
Administration

## A kurzus tartalmáról

Segédlet a Moodle keretrendszer használatához.

Az alapvető fogalmakkal, a legfontosabb funkciókkal foglalkozunk e Moodle kurzus keretében, melyek segítik a Moodle kurzus felépítésének első lépéseit. Helyet kapnak itt a Moodle használatának technikai elemei, eszközei csakúgy, mint az oktatásmódszertani lehetőségek is.

Az érdeklődők és haladók számára ajánjuk a Moodle webhelyét, ahol számos információ található a Moodle különböző részeiről és funkcióiról:

<https://moodle.org/>



- Hírfórum
- Fórum -- A Moodle használatáról
- Fórum -- e-Oktatásmódszertani vonatkozásokról

## Bevezető

- KERESÉS A FÓRUMOKBAN
- LEGFRISSEBB HÍREK
- ELKÖVETKEZŐ ESEMÉNYEK
- LEGUTÓBBI TEVÉKENYSÉG

URL hozzáadása Szerkesztés

A weboldal URL-jének megadásával link generálódik az adott oldalra, így lehet Youtube videókat, animációkat vagy egyszerű oldalakat (esetleg távoli fájlokat) felkínálni a diákok számára.

+ Tevékenység vagy tananyag beszurása

Teszt Szerkesztés

Eszköz a számonkérésre

Lehetőségek ismertetése 6 oldalban Szerkesztés

tapasztalatok Szerkesztés

Állapottér reprezentáció Szerkesztés

szakásos mesterséges intelligencia feladat - esszé kérdésként **Új tartalmat hozunk létre**

+ Tevékenység vagy tananyag beszurása 2

Feladat Szerkesztés

A laborok esetén a beadandót nem feltétlenül kell email-ben elküldeni, lehetőség van a Moodle-n belül is beadni az elkészült fájlt, így egy helyen, rendezetten lehet hozzáférni a megoldásokhoz, és itt megadhatjuk az adott

# Moodle módszertan (IK)

Személyes nyitólap > Informatika Kar > Moodle módszertan (IK) > Teszt > Állapottér reprezentáció > Beállítások szerkesztése

**BLOKK HOZZÁADÁSA**  
Hozzáadás...

## Teszt frissítése: Teszt

▼ Általános

**3. Megjelenik az elnevezés a kezdőoldalon, így érdemes kitölteni.** Az összes kibontása

**3** **Név\***

**4** **Leírás**

szokásos mesterséges intelligencia feladat - esszé kérdésként

**4. Nem baj, ha többlet információjuk is van a diákoknak, bár gyakran bepróbálkoznak.**

Megadhatjuk, hogy mettől-meddig lehet próbálkozni.  
Gyakorló feladatsornál akár azt is megadhatjuk, hogy addig tartson, mint a valódi vizsga.

### ▼ Időmérés

Teszt megnyitása **1** 9 október 2016 22 27  Bekapcsolás

Teszt lezárás **2** 9 október 2016 22 27  Bekapcsolás

Időkorlát **3** 0 perc  Bekapcsolás

Amikor az idő letelik **?** A nyitott próbálkozások leadása automatikus

Leadás türelmi ideje **?** 0 perc  Bekapcsolás

---

▶ Pont

---

▶ Elrendezés

---

▶ Kérdés viselkedése

---

▶ Ellenőrzési lehetőségek **?**

Időmérés

Pont

Teljesen automatizált feladatsornál, a leadás után a diák egyből láthatja, hogy sikeres volt-e, vagy sem.

Pontozási kategória ? Nincs kategorizálva

Pont a teljesítéshez ? 0,00

Megadható, hogy csak 3 vizsgalehetőség van.

Engedélyezett próbálkozás Korlátlan

Pontozási módszer ? Legmagasabb pont

Elrendezés

Kérdés viselkedése

Ellenőrzési lehetőségek ?

Megjelenés



- ▶ Időmérés
- ▶ Pont
- ▶ Elrendezés
- ▼ Kérdés viselkedése
  - Kérdéseken belüli összekeverés ? Igen ▾
  - A kérdések viselkedése ? Halasztott visszajelzés ▾
  - Több megjelenítése
- ▶ Ellenőrzési lehetőségek ?
- ▶ Megjelenés
- ▶ Külön megszorítások a próbálkozásokhoz

A kérdések válaszainak véletlen sorrendje megnehezíti a csalást vizsgán.

Mikor látja a diák, hogy elrontott valamit?  
Van lehetősége korrekcióra?

Elrendezés

Kérdés viselkedése

Ellenőrzési lehetőségek ?

Mikor lehet megnézni a válaszokat?

Próbálkozás alatt

- Próbálkozás ?
- Ha helyes ?
- Pontok ?
- Egyedi visszajelzés ?
- Általános visszajelzés ?
- Helyes válasz ?
- Globális visszajelzés ?

Közvetlenül a próbálkozás után

- Próbálkozás
- Ha helyes
- Pontok
- Egyedi visszajelzés
- Általános visszajelzés
- Helyes válasz
- Globális visszajelzés

Később, amíg a teszt elérhető

- Próbálkozás
- Ha helyes
- Pontok
- Egyedi visszajelzés
- Általános visszajelzés
- Helyes válasz
- Globális visszajelzés

A teszt lezárása után

- Próbálkozás
- Ha helyes
- Pontok
- Egyedi visszajelzés
- Általános visszajelzés
- Helyes válasz
- Globális visszajelzés

Megjelenés

Külön megszorítások a próbálkozásokhoz

Globális visszajelzés ?

1) Napi jelszó adható, melyet az oktató felír a táblára a vizsga kezdetekor.

2) Megadható, hogy hol írható meg a teszt.

### Megjelenítés

▶ Külön megszorítások a próbálkozásokhoz

Jelszó előírása   Megmutat

Hálózati cím előírása\*

Kiváras az 1. és a 2. próbálkozás között.\*  perc  Bekapcsolás

Kiváras a későbbi próbálkozások között.\*  perc  Bekapcsolás

A böngésző biztonságossága\*

Kevesebb megjelenítése

▶ Globális visszajelzés

▶ Szokásos modulbeállítások

▶ Flérhetőség korlátozása

- Megjelenés
- Külön megszorítások a próbálkozásokhoz
- Globális visszajelzés
- Szokásos m

Általam nem használt lehetőségek

1

Elérhetőség

Hozz

Korlátozás hozzáadása...

Dátum	Hozzáférés megakadályozása megadott naptól) és időpontig (időponttól)
Osztályzat	Megadott osztályzat elérésének előírása a tanulók számára
Felhasználói profil	Tanulói profilmezőkön alapuló hozzáférés ellenőrzése
Korlátozáskészlet	Összetett logika kialakításához egymásba ágyazott korlátozások készletének hozzáadása

Mégse

Módosítások mentése és a változások megtekintése

Mégse

Az űrlapon \* jelzésű kitöltendő mezők vannak.



**Tesztek**

Kérdések megadása

Ha kiléptünk a szerkesztésből, vagy utólag módosítanánk a kérdéseken.

Navigáció  
Adminisztráció

### ADMINISZTRÁCIÓ

- ▼ **Adminisztráció**
  - ▼ **Testzt kezelése**
    - Beállítások szerkesztése
    - Csoport felülírásai
    - Felhasználó felülírásai
    - Testzt szerkesztése** 1
    - Előzetes megtekintés
    - ▶ Eredmények
      - Helyileg hozzárendelt szerepek
      - Engedélyek
      - Engedélyek ellenőrzése
      - Szűrők
      - Naplók
      - Biztonsági mentés
      - Helyreállítás
    - ▶ Kérdésbank
  - ▶ Kurzus kezelése
  - ▶ Szerep átváltása erre...

an (IK) ▶ **Testzt** ▶ Állapottér reprezentáció ▶ Beállítások szerkesztése

## Testzt frissítése: Testzt

▶ Az összes kibontása

**Név\***

**Leírás**

Rich text editor toolbar with icons for bold, italic, underline, strikethrough, bulleted list, numbered list, indent, and outdent.

szokásos mesterséges intelligencia feladat - esszé kérdésként

# Moodle módszertan (IK)

A tesztet oldalakra tördelhetjük, egy oldalra több kérdés is kerülhet.

Személyes nyitólap Informatika Kar Moodle módszertan (IK) Teszt Állapottér reprezentáció Teszt szerkesztése

## BLOKK HOZZÁADÁSA

Hozzáadás...

## 1) A lista bármely részén szűrhatunk be új kérdéseket. Teszt szerkesztése: Állapottér reprezentáció

Kérdés: 2 | A teszt nyitva van.

Maximális pont: 10,00 Mentés

Újratördelés

2) A kérdés lehet ad-hoc, egységes mindenkinek, vagy random.

Összes pontszám: 10,00.

✎

Oldal 1

1 Véletlen (level1) (Lásd a kérdéseket)

Oldal 2

2 Véletlen (level1) (Lásd a kérdéseket)

Kérdések összekeverése

1 Hozzáadás

- + új kérdés
- + kérdésbankból
- + véletlen kérdés 2

# Moodle módszer

Személyes nyitólap Informati

## BLOKK HOZZÁADÁSA

Hozzáadás...

### Véletlen kérdés hozzáadás a végéhez

Meglévő kategóriából származó véletlenszerű kérdés

Kategória:  1

2  Alkategóriák kérdései is benne legyenek

Véletlen kérdések száma:  3

4

---

Új kategóriából származó véletlenszerű kérdés

Név:

Felettes kategória:

1) Először ki kell választani a kérdés kategóriáját.

3) majd a darabszámot

ális pont:

Összes pontszám: 10,00.

Kérdések összekeverése ?



### ADMINISZTRÁCIÓ

- ▼ Navigáció
- Adminisztráció
  - ▼ Teszt kezelése
    - Beállítások szerkesztése
    - Csoport felülírásai
    - Felhasználó felülírásai
    - ⚙️ Teszt szerkesztése**
    - 🔍 Előzetes megtekintés
    - ▶️ Eredmények
      - Helyileg hozzárendelt szerepek
      - Engedélyek
      - Engedélyek ellenőrzése
      - Szűrők
      - Naplók
      - Biztonsági mentés
      - Helyreállítás
    - ▼ Kérdésbank
      - Kérdések
      - Kategóriák
      - Importálás **1**
      - Exportálás **2**
    - ▶️ Kurzus kezelése
    - ▶️ Szerep átváltása erre...

1) Ha más forrásból adottak a kérdések, akkor azok beilleszthetőek a rendszerbe.

an (IK) ▶️ Teszt ▶️ Állapottér reprezentáció ▶️ Teszt szerkesztése

## teszt szerkesztése: Állapottér reprezentáció ?

2 | A teszt nyitva van.

Maximális pont:

Összes pontszám: 10,00.

delés

Kérdések összekeverése ?

- 1 Hozzáadás ▼
- 1  Véletlen (level1) (Lásd a kérdéseket) 🔍 ✕ 5,00 ✎
- 2 Hozzáadás ▼
- 2  Véletlen (level1) (Lásd a kérdéseket) 🔍 ✕ 5,00 ✎
- Hozzáadás ▼

2) Lehetőség van kilopni a kérdéseket.

### ▼ Állományforma

- \*  Aiken forma ?
- Beépített válaszok (Kitöltendő) ?
- Blackboard ?
- Examview ?
- Gift forma ?
- Moodle XML forma **1**
- Szókitöltő forma ?
- WebCT forma ?

1) A Moodle képességei a saját formátumával aknázhatóak ki.

### ▶ Általános

### ▼ Kérdések importálása állományból

2) A feltöltés a szokásos módon megy.

Importálás\*

Állományválasztás **2** megnyitása

Új állományok maximális mérete: 512MB



Hozzáadáshoz húzza ide az állományokat.

# Gyakorlás