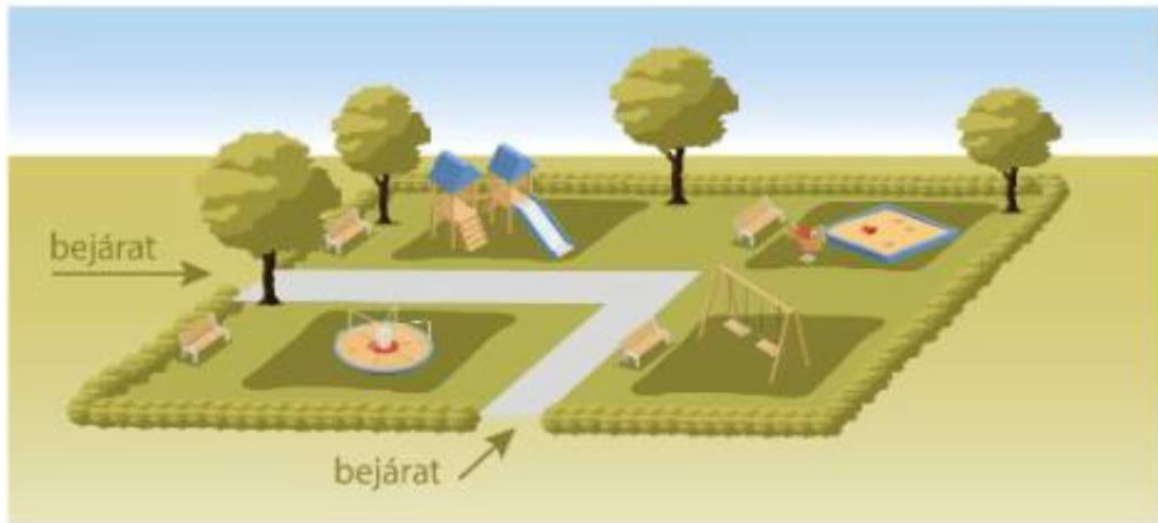


## DIGI205 Játszótér

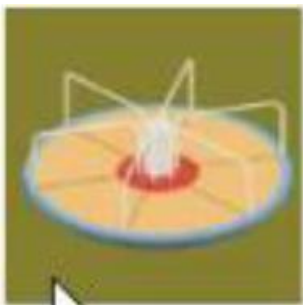
Az alábbi képen látható játszótér egy lakótelepen található, ahol Áron lakik



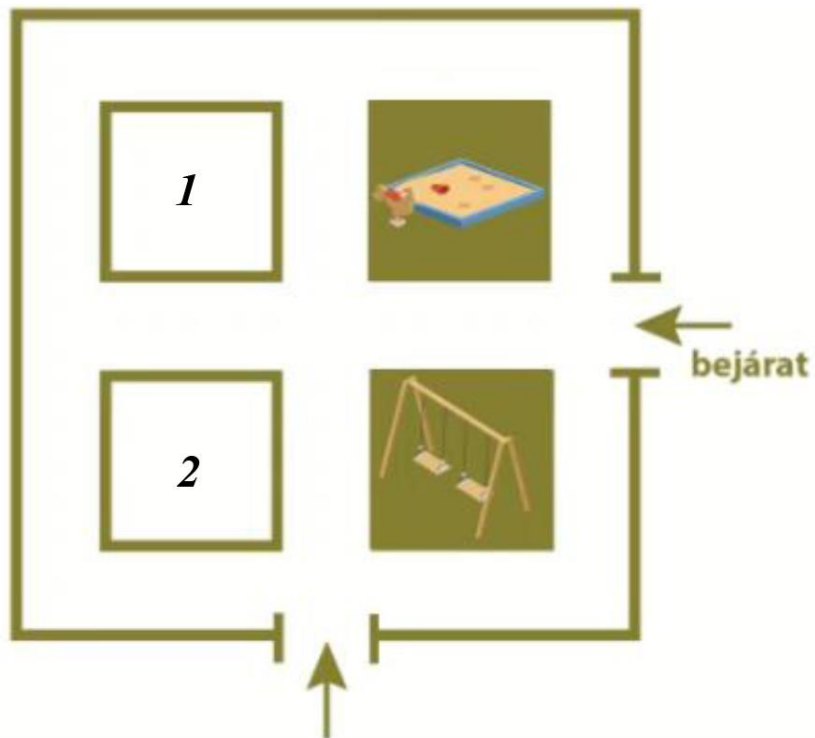
Hol helyezkednek el a játszótérén a játékok?



**A**



**B**



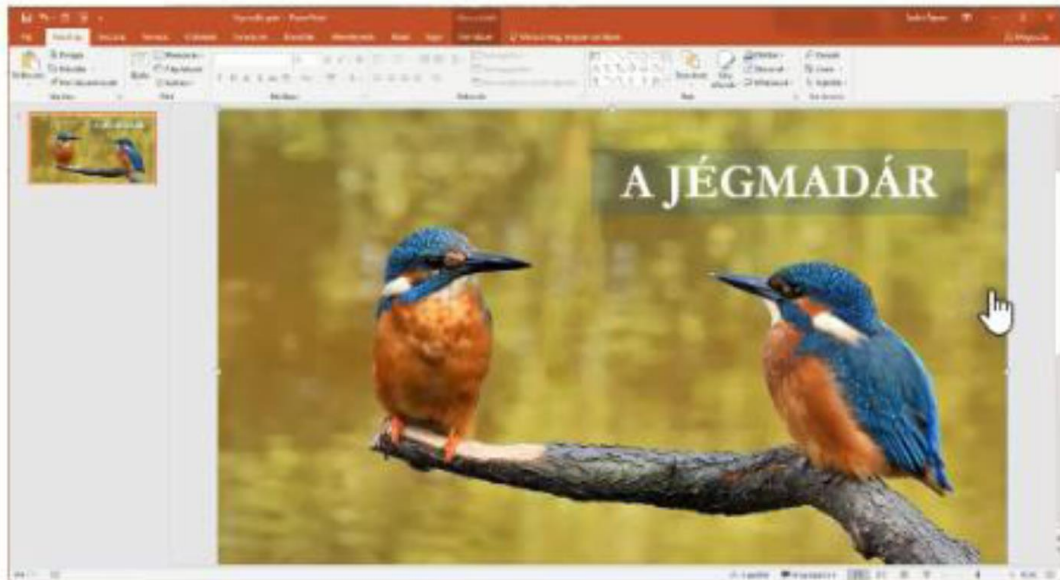
Az **1** játék betűjele: .....

A **2** játék betűjele: .....

## *DIGI214 Bemutatókészítés 2.*

Fanni bemutatót szeretne készíteni egy biológia kiselőadáshoz.

Mi mindenre kell figyelnie a bemutató elkészítése közben?



*Mire kell figyelnie a képek méreténél?*

*Ha egy kép kevés képpontból áll, de megpróbáljuk felnagyítani, akkor:*

- A    pixeles lesz a kép,
- B    növeljük a képpontok számát,
- C    módosítjuk a felbontását.


A helyes válasz betűjele: .....

## DIGI221 Robotporszívó

Egy leesett virágcserep földjét kell a robotporszívónak eltakarítani.

A robot mozgásáról a következőt tudjuk:

- átlósan nem tud haladni,
- mindig falig vagy akadályig halad egyirányba, tehát üres mező előtt nem állhat meg, és üres mező előtt nem változtathat irányt,
- akadálymezőre (x) vagy falmezőre (■) nem tud lépni.

|   | A | B   | C | D         |   |
|---|---|---|---|-----------|---|
| 1 | x |   |   | ●<br>Robi | 1 |
| 2 |   |   |   |           | 2 |
| 3 |   | x   |   |           | 3 |
| 4 |   |  |   | x         | 4 |
| 5 |   |   | x |           | 5 |
|   | A | B   | C | D         |   |

Melyik, a szabályoknak is megfelelő útvonalon jut el a robotporszívó a legrövidebben a kiborult virágföldhöz?

**A** C1 → B1 → B2 → B3 → B4

**B** C1 → C2 → C3 → C4 → B4

**C** D2 → D3 → C3 → B3 → B4

**D** D2 → D3 → C3 → C4 → B4

A helyes válasz: .....

# Billentyűkombinációk

Misi nagyon szereti a digitális eszközöket, jó informatikából, és gyorsan is dolgozik. Gyorsaságának egyik titka az, hogy sok billentyűkombinációt ismer.



Amikor a szövegszerkesztőben dolgozik, akkor leggyakrabban ezeket a billentyűkombinációkat használja.

**Keressd meg az összetartozó párokat!**

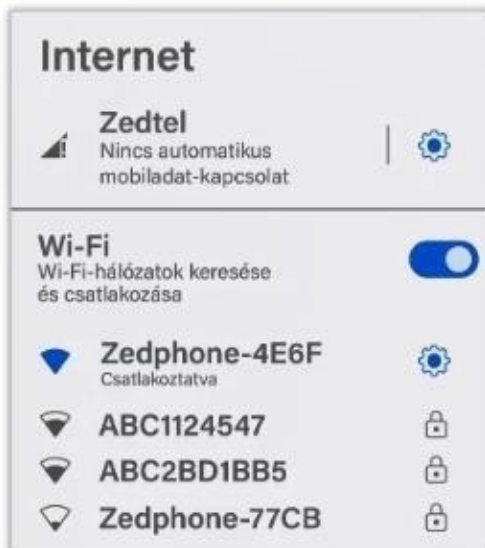
|             |             |             |                    |             |                  |
|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|------------------|
| <b>1</b>    | <b>2</b>    | <b>3</b>    | <b>4</b>           | <b>5</b>    | <b>6</b>         |
| Ctrl +<br>A | Ctrl +<br>C | Ctrl +<br>X | Ctrl +<br>V        | Ctrl +<br>S | Shift +<br>Enter |
| Mentés      | Új sor      | Másolás     | Mindent<br>kijelöl | Kivágás     | Be-<br>illesztés |
| <b>A</b>    | <b>B</b>    | <b>C</b>    | <b>D</b>           | <b>E</b>    | <b>F</b>         |

# Internetkapcsolat

Juli mobiltelefonján szeretne kapcsolódni az internethez.



Az alábbi képen látható Juli netkapcsolatának állapota.

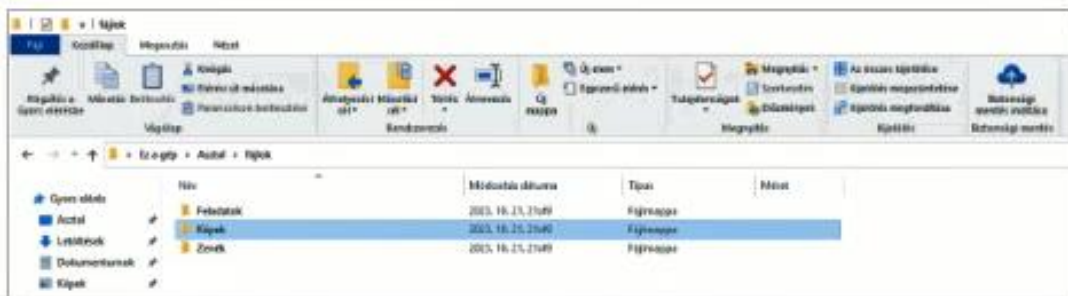


**Hogyan kapcsolódik Juli az internethez?**

- A Mobilnetet használ.
- B Jelszóval védett WIFI kapcsolatot használ.
- C Nyilvános WIFI-t használ.
- D Vezetékes internetet használ.

# Mappák

Flóri a számítógépén dolgozva észrevette, hogy néhány fájlt nem jó helyre mentett le. Szeretne rendet rakni, és a megfelelő helyre másolni a fájlokat, a szükségtelen elemeket pedig törölni.



## Melyik ikonnal milyen műveletet tud végrehajtani Flóri?

1 Átnevezés

A kijelölt mappa másolása és vágólapra helyezése ➡

A

2 Kivágás

A kijelölt mappa törlése ➡

B

3 Törlés

A kijelölt mappa nevének módosítása ➡

C

4 Másolás

A kijelölt mappa eltávolítása a vágólapra helyezéssel ➡

D

Keresd meg az összetartozó párokat!

A.....

B.....

C.....

D.....

# Okoshűtőszekrény

Peter és a felesége sportolók, és szigorú étrendjük könnyebb betartása érdekében vásároltak maguknak egy okoshűtőt. A hűtő funkcióival ismerkednek (bevásárlássegítés, főzési tanácsok, élelmiszerek lejárati idejének figyelése).



Peter felesége éppen a használati útmutatót olvassa fel.

**Hogyan egészítenéd ki az alábbi mondatokat úgy, hogy azok értelmesek és helyesek legyenek?** Hasznald a legördülő menüt a válasz megadásához!

„Az okoshűtőszekrény érzeleli a benne lévő élelmiszereket és

róluk. A  követésével segít

elkerülni az élelmiszerpazarlást. A meglévő alapanyagok alapján

, így segítve a változatos étkezést.

Emellett képes  adni a hatékonyabb

működés érdekében.”

**A**

**B**

**C**

**D**

1 listát készít

1 lejárati idő

1 bevásárlólistát készít

1 energiagazdálkodási tippet

2 fényképet készít

2 hőmérséklet

2 recepteket ajánl

2 főzési útmutatókat

3 értesítést küld

3 mennyiség

3 táplálkozási tanácsokat ad

diétás tanácsokat

A helyes megoldások:

A.....

B.....

C.....

D.....

# Pályázati anyag feldolgozása

Egy pályázati kiírásra beérkezett dokumentumok közül csak az első 100 pályázó munkáját bírálják el. A beérkezett dokumentumoknak az alábbi program oszt ki azonosítót.

```
program Pályázat_rendszerezése2023
  Pályázat_rögzítése
  ciklus i := 1-től 100-ig
    i.Pályázat_azonosítója := P2023_i
  ciklus vége

  Feldolgozás
  ciklus i:= 100-tól 1-ig
    Írja ki a Pályázat_azonosítóját (P2023_i)
  ciklus vége
program vége
```

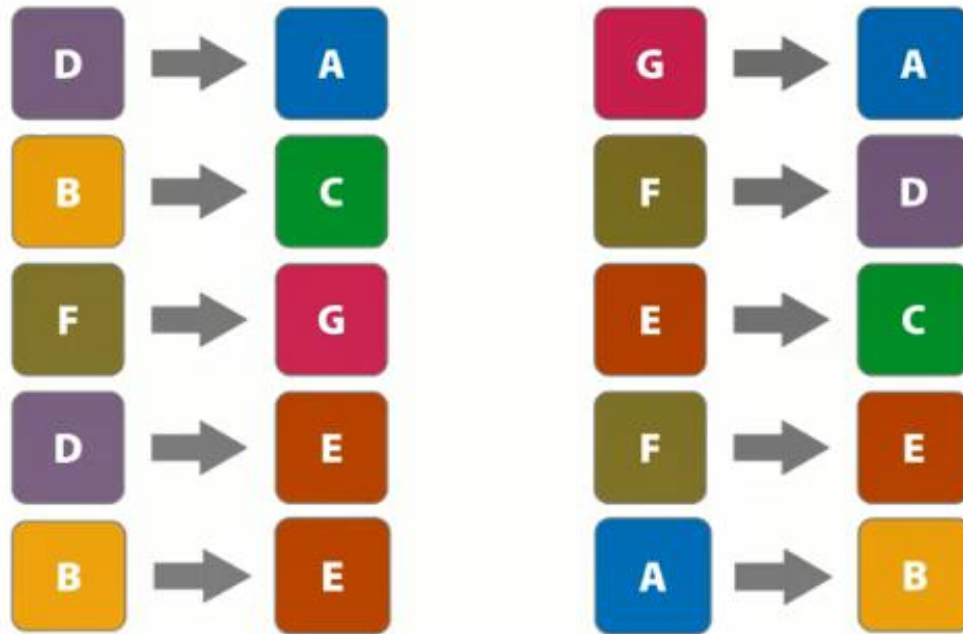
Kovács urat megkérdezte a helyettese, hogy milyen módszert használt.

**A programkód melyik eleme utal a pályázat rendszerezésénél használt számozásra?**

- A i.Pályázat azonosítója := P2023\_i
- B Ciklus i:=1-től 100-ig
- C ciklus i:=100-tól 1-ig
- D program Pályázat\_rendszerezése2023

## Sorrend II.

Vikinek sok határidős feladata van. Bizonyos feladatokat csak akkor tud elvégezni, ha egy hozzá kapcsolódó feladatot már befejezett. A feladatokat A, B, C, D, E, F, G jelöléssel látta el, és a képen látható megszorításokkal dolgozott. (Például: a G feladatot az A előtt kell elvégezni.)

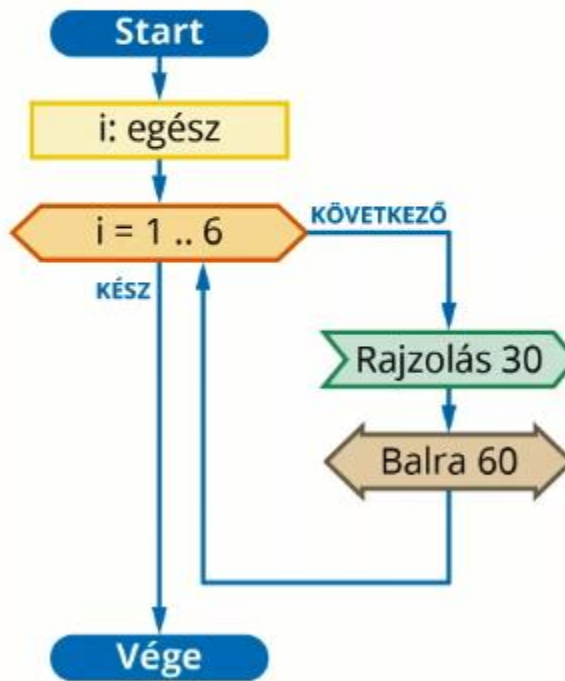


**Melyik feladattal kell kezdenie a munkát Vikinek?**

- A A
- B B
- C C
- D D
- E E
- F F
- G G

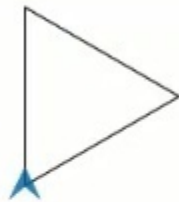
# Vajon melyik sokszög készülhet el?

Az alábbi képen egy folyamatábrát látsz.

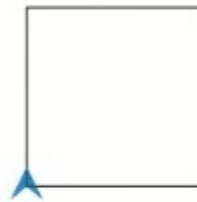


Melyik ábrát rajzolja ki ezzel a folyamatábrával a program?

*A*



*B*



*C*



*D*

