

---

 a tanuló neve
 

---



---

 osztály
 

---

### 6. változat

*Az 1-6 feladatokban válasszon egy helyes feleletet!*

**1. Válassz ki azt az adathordozót, amelyik a legoptimálisabb!**

- A. CD- és DVD - lemezek
- B. Hajlékony mágneses lemez (floppy)
- C. Flash - memória
- D. Merevlemezek

A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2. Adja meg azt a szövegrészt, ami az *Enter* billentyű leütésével fejeződik be!**

- A. Bekezdés
- B. Mondat
- C. Szakasz
- D. Szó

A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

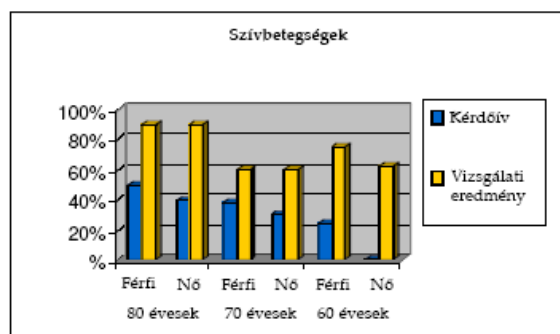
**3. Adja meg a bemutató azon nézetének elnevezését, amely a diák bemutatására szolgál!**

- A. Jegyzetek oldalai
- B. Diavetítés
- C. Általános
- D. Rendezési diák

A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**4. Adja meg a diagram típusát, mely az ábrán látható!**

- A. Oszlopdiagram
- B. Buborékdiagram
- C. Sávdiagram
- D. Kördiagram



A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**5. Adja meg annak a dialógus ablaknak a nevét, mely a mezők közötti kapcsolat beállítására szolgál az Access-benn!**

- A. Kapcsolatok táblázata ablak
- B. Kapcsolatok ablak
- C. Adatok vázlata ablak
- D. Adatok táblázata ablak

A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**6. Adja meg azt a programozási eszközt, mely egészében átalakítja a magas szintű programozási nyelven megírt programot a számítógép nyelvére!**

- A. Transzlátor
- B. Fordító
- C. Interpretátor
- D. Kompilátor

A	B	C	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Válassza ki a 7-12 kérdésekben a helyes válaszokat (2-től 5-ig)  
az 5 lehetséges válasz közül!

**7. Jelölje meg a helyes állítást!**

- A. a számláló típusú mezők kialakíthatók egy hozzáadásával
- B. a számláló típusú mező tartalmát kialakíthatjuk egy bizonyos érték hozzáadásával
- C. a számláló típusú mező tartalmát kialakíthatjuk valós számokkal
- D. a számláló típusú mező tartalmát kialakíthatjuk véletlen számokkal
- E. a számláló típusú mező tartalmát kialakíthatjuk komplex számokkal

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**8. Adja meg a helyes cellahivatkozást az MS Excel táblázatban!**

- A. Tartomány1
- B. C1355
- C. CV265
- D. S412e
- E. G13

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**9. Adja meg a MS Word szöveges dokumentum táblázatainak tulajdonságait!**

- A. a táblázat szegélye
- B. a táblázat celláinak mintázata
- C. az élőfej és élőláb elhelyezkedésének módja a táblázatokban
- D. a szöveg igazításának módja a táblázatokban
- E. a táblázat igazítása az oldalakon

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**10. Adja meg a számítógépes grafika program-eszközeit!**

- A. grafikus megjelenítő
- B. grafikus szerkesztők
- C. grafikus képfelismerő program
- D. szövegfelismerő (OCR) program
- E. grafikus objektumok kezelésére szolgáló speciális programok

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**11. Adja meg azokat a jellemzőket, amelyek segítségével osztályozzák a számítógépek processzorait!**

- A. Bitben mért utasításkészlet
- B. Tömeg
- C. Méretek
- D. Magok száma
- E. Órajel

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**12. Adja meg, melyek analóg jelek!**

- A. Folyamatosan változó feszültség
- B. Fényjelzések
- C. Hangszóró által előállított hang
- D. Morse távíró
- E. Adatok, amelyek továbbítódnak a számítógépen

A	B	C	D	E
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

A 13-15 feladatokban kapcsolja össze

a betűvel jelölt feltételt a számmal jelölt válasszal!

**13. Párosítsa a hálózat egyes alkotóelemeinek megnevezését és azok meghatározását!**

- A. távoli rendszer
- B. ügyfél
- C. helyi rendszer
- D. átjáró
- E. szerver

1. számítógép, amely adatok mentésére szolgál és olyan programot használ, amely a hálózat más gépén fut
2. a lokális hálózat internethez csatlakoztatott számítógépe, amelyen keresztül a hálózat többi gépe kapcsolódik az internethez.
3. komputer vagy program, amelyekhez való kapcsolódás a hálózaton keresztül történik
4. komputer, amelyen a felhasználó dolgozik és nem igényel hálózati kapcsolatot.
5. olyan komputer vagy program, amely adatokat továbbít a hálózaton keresztül.

A	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>
C	<input type="checkbox"/>
D	<input type="checkbox"/>
E	<input type="checkbox"/>

**14. Adja meg az Ms Access adatbázis-kezelő mely adattípusnak melyik leírás felel meg.**

- A. szöveges
- B. hiperhivatkozás
- C. OLE objektum
- D. keresés varázsló
- E. logikai

1. logikai értékek: Igen/Nem, Igaz/Hamis, True/False
2. az alfanumerikus karakterek beleértve a szöveget, vagy a szöveget számokkal, amelyek nem vehetnek részt a számításokban
3. hiperhivatkozások mentésére szolgál, melyek a weboldalakhoz, fájlokhoz vagy a számítógépen tárolt Access objektumokhoz való hozzáférést biztosítja.
4. *Object Linking and Embedding (OLE)* használatához
5. lehetőséget biztosít olyan mező létrehozására, melyben egy lenyíló lista található más táblázat, lekérdezés vagy lista adatiról

A	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>
C	<input type="checkbox"/>
D	<input type="checkbox"/>
E	<input type="checkbox"/>

**15. Adja meg a, hogy a MS Word szövegszerkesztőben, hogy az alábbi szövegrészeket milyen módon tudjuk kijelölni az egér segítségével!**

- A. tetszőleges vízszintes töredék
- B. tetszőleges függőleges töredék
- C. bekezdés
- D. néhány sor egymás után
- E. egész dokumentum

1. vigyünk a kurzort kívánt rész kezdetéhez és tartsa lenyomva az Alt billentyűt, nyomjuk meg és tartsuk lenyomva bal egérgombot, végül vigyünk a kurzort a kívánt rész végére
2. vigyünk a kurzort kívánt rész kezdetéhez és tartsa lenyomva Shift billentyűt, végül válasszuk ki a kívánt részt
3. háromszor kattintsunk balra oldali margón a tetszőleges sor mellett
4. kattintsunk háromszor a tetszőleges bekezdésben
5. válasszunk ki egy helyet a töredék első sorától balra és helyezzük át a kurzort a szükséges sorszámnak megfelelően a lenyomott bal gomb segítségével

A	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>
C	<input type="checkbox"/>
D	<input type="checkbox"/>
E	<input type="checkbox"/>

*A 16-os feladatban írjon programot az ön által használt programnyelvben, a bemenő adatokat a billentyűzetről olvassa be és az eredményt a képernyőre írassa ki!*

- 16.** Határozza meg hogy az A pont, melynek koordinátái (x; y) hozzátartozik-e ahhoz a területhez, melyet az abszcissza 0-tól  $\pi$ -ig tartó része és az  $y = |\sin(2x)|$  függvény határol!

*A 17. feladatot a számítógép segítségével hajtsa végre, olyan programeszközökkel, amelyeket az adott tanterv keretein belül elsajátított.*

- 17.** Az ön ismerősének érdeklődését felkeltette a tervezői (design-eri) foglalkozás, mellyel a trud.ua web-oldalon találkozott, de most nem rendelkezik internet hozzáféréssel.

Mivel barátja nem pontosította, milyen ágazat – a tervezői munka milyen irányzata (például weboldaltervező, látványtervező, táj-tervező) – érdekli, hozzon létre egy szöveges dokumentumot – brosúrát, amely tartalmazza a tervezői szakma különböző irányzatait, táblázatot az üresedésekről szakirányonként (elegendő elemezni 5-6 irányzatot). Rendezze az adatokat az üresedés számától függően Ukrajna szerte (a táblázat szerkezetét önállóan hozza létre). Ezen kívül, a brosúrában tüntessen fel hasonló weboldal címet, ahol ismerőse további megüresedésekről talál információt. Határozza meg ágazatonként, melyik az a régió (terület), ahol legtöbb az üresedések száma, legmagasabb a kereset, valamint azt hogy, milyen feltételeket támasztanak a szakemberekkel szemben.