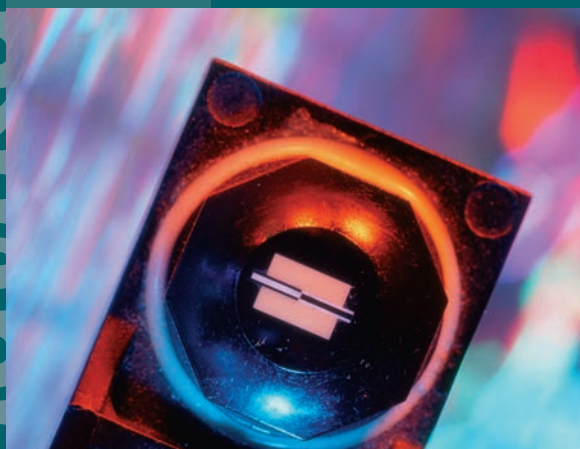


Informatika

*számítástechnika,
könyvtárhasználat*

7



munkafüzet

ROZGONYI-BORUS FERENC
DR. KOKAS KÁROLY

informatika

Informatika

7




*Számítástechnika
és könyvtárhasználat
munkafüzet*

19., VÁLTOZATLAN KIADÁS

MOZAIK KIADÓ – SZEGED, 2018

ÚTMUTATÓ A MUNKAFÜZET HASZNÁLATÁHOZ

A munkafüzet témakörei a tankönyvnek megfelelő sorrendben követik egymást. Az egymásra épülő feladatok gyakorlási lehetőséget biztosítanak, segítik a tananyag jobb megértését, elsajátítását.

A gondolkodtatóbb feladatokat *, a nagyobb gyakorlatot igénylőket ** jelzi. Ha egy feladatot  jelöl, akkor a megoldáshoz számítógépet kell használnod. A projektfeladatokat , a csoportosan végezhetőket pedig  jelzi.

NÉHÁNY SZÓ A GÉP HASZNÁLATÁHOZ

A tankönyvedben felsorolt követelményeken kívül milyen szabályokat kell betartanod a számítógép használata során?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

A szabályokat tudomásul vettem, gyermekem tevékenységéért vállalom a felelősséget.

.....
gondviselő aláírása

A SZÁMÍTÓGÉP OPERÁCIÓS RENDSZERE

1. A tankönyv 44-45. oldalán operációs rendszerek képernyőképét láthatod. Add meg, melyik operációs rendszer melyik tulajdonsággal rendelkezik!


Android	Windows XP	UHU-Linux	Windows 7
Bármilyen IBM PC-n működik	Több program is futthat egyszerre	Csak egy program futthat egyszerre	
Grafikus felületű	Szöveges felületű	Felhasználó-barát	Igen modern gép kell hozzá

2. Írd le a bármely operációs rendszerben helyes könyvtárnevek betűjelét! Hiba esetén jelöld meg azt!

a) ALI BABA	c) ZSEBIBABA	e) MACÓKA	g) 7.C
b) OKOSKA	d) kapa	f) 40RABLO	h) IDE-ODA


3. Az alábbi fájlnevek közül válaszd ki a bármely operációs rendszerben helyeseket, és jelöld meg a hibát okozó jelet!

a) KIS IMRE	e) uj.text	i) SasEmil.txt
b) KENGURU	f) Ez.Az	j) ELEKTROMOS
c) utca	g) fuss!.exe	k) A&B.C&D
d) TEKNOC	h) ásó.pas	l) 7/B.osz

4.  Próbáld ki az alábbi táblázatban jelölt egérrel elvégezhető tevékenységeket! A tevékenység eredményét írd be a táblázatba!


elem neve	egy kattintás	dupla kattintás	megfogva
vezérlő menü			
címsor			
címke			
menüsor			
ikonállapot-gomb			
teljesméret-gomb			
csúszka			
gördítőnyíl			
gördítősáv			
ablakszegély			

TÁRKEZELÉS

5.  Kísérletezz! Hány darab azonos, T nevű mappát nyithatsz egy mappából? Hányat, ha belépsz az elkészített mappába, és onnan folytatod?

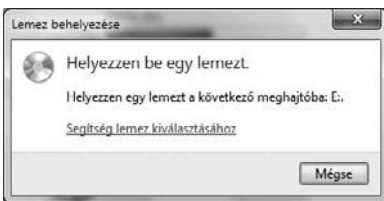
Egy mappában:

Egymásba ágyazva:

6.  Ellenőrizd, jelenleg milyen lemez meghajtókat érhetsz el számítógépedről! Milyen üzenetet küld a számítógép, ha olyan meghajtót akarsz használni, amely nem elérhető?

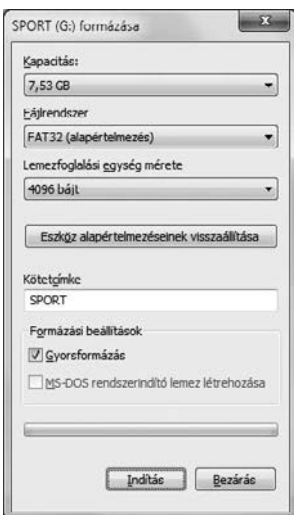
.....
.....

7. Nem tettük be a lemezt a meghajtóba. Mit kell választanod a két lehetőség közül, ha van lemezed és ha nincsen?



.....
.....
.....

8. Egy már régebb óta használt pendrive formázását a képen látható paranccsal végezzük el. Megbízható lesz ez az eszköz? Válaszodat indokold!



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

INFORMATIKAI ALAPFOGALMAK

SZÁLLNAK A HÍREK

1. Melyik mondat tekinthető hírnek a következő három közül, ha a jelkészlet a szokásos írásjelekből áll?

Hazánk, Magyarország hét országgal szomszédos.

Szombaton esni fog.

Kedden töri doga lesz.

****2.** Készíts hírt a következő mondatból, ha a jelkészlet a szokásos írásjelekből áll!
Szeretnék Önnel bemutatkozni: a becsületes nevem Regős Bendegúz.

.....

***3.** Tedd a következő mondatokat rövidebbé! Ha tudsz, akkor készíts hírt!

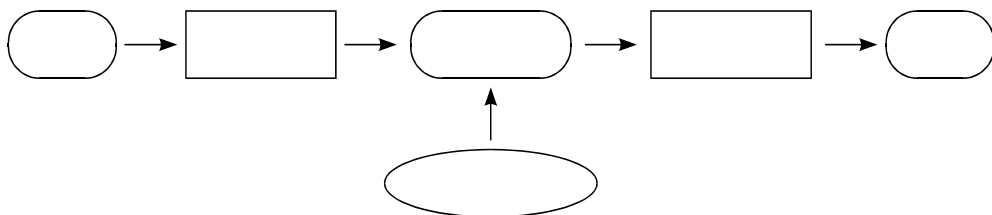
a) Vasárnap kirándulni megyünk.

.....

b) Rozália fut.

.....

4. Ottó és Elek beszélget az órán, miközben a tanár a házi feladat megoldását mondja. A fenti mondatban szereplő három személy nevét hova írnád az ábrában?



A szögletes dobozokba mit írnál?

.....

.....

TITKOSÍTSUNK

- *5. Titkosítsd a következő szöveget Caesar módszerével, ha tudod, hogy az $A = D$ a kulcs! Használd az angol ábécét!

A VONAT HATKOR INDUL.

.....
.....

6. Fejtsd meg a következő titkos szöveget, ha tudod, hogy az $A = C$ a kulcs! Használd az angol ábécét!

C VKITKU WITKM

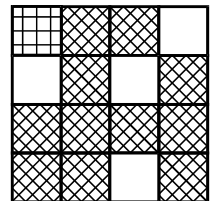
.....
.....

- *7. Találsz egy hosszabb szöveget, amelyről tudod, hogy Caesar módszerével titkosítottak. Hogyan fognál neki a megfejtésének?

.....
.....

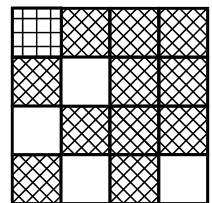
8. A következő ráccsal kódold a neved!

.....
.....
.....
.....



9. A következő ráccsal kódold a következő üzenetet!
A hadsereg elindult a csatába.

.....
.....
.....
.....



TARTALOMJEGYZÉK

Útmutató a munkafüzet használatához	3
Néhány szó a gép használatához	3
Hálózati alapismeretek	4
A számítógép használata	9
A számítógép operációs rendszere	12
Szövegszerkesztés	20
Informatikai alapfogalmak	23
Könyvtárhasználat	29
Saját feladatok	31



Kiadja a Mozaik Kiadó, 6723 Szeged, Debreceni u. 3/B. Telefon: (62) 470-101, 554-664
E-mail: kiado@mozaik.info.hu • Honlap: www.mozaik.info.hu
Felelős kiadó: Török Zoltán • Műszaki szerkesztő: Vass Tibor
Készült a Korrekt Nyomdaipari Kft.-ben • Felelős vezető: Barkó Imre
Terjedelem: 2,86 (A/5) ív • Tömeg: 62 g • 2018. május • Raktári szám: MS-2847T