1. **Keresd meg a helyes válaszokat! Írd a helyes válasz betűjelét az utolsó üres oszlopba!** …/12 p

csak egy helyes válasz fogadható el +1 pont ha minden jó

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kérdés** | **A** | **B** | **C** | **Helyes válasz betűjele** |
| **Mi a különbség a téma és a kulcsszavas keresés között?** | semmi | téma szerinti keresésnél adott témakör közül, kulcsszavasnál adott szavakat keresünk | mindkettőnek ugyan azok az előnyei vannak | B |
| **Mi az a WAN?** | egy kiviteli egység | háttértár | összekapcsolt hálózatok láncolata | C |
| **Melyik nem operációs rendszer?** | MAN | iOS | Android | A |
| **Melyik bemeneti eszköz?** | billentyűzet | monitor | hangszóró | A |
| **Melyik nem lehet számítógép tárolókapacitásának mértékegysége?** | GB | DB | TB | B |
| **Mi a hardver?** | digitális könyv | a számítógép alkatrészeinek összefoglaló neve | leírások összefoglaló neve | B |
| **Milyen szempont szerint nem lehet nézetet állítani?** | kis ikonok | lista | mindent mutat | C |
| **Melyik kiterjesztés utal szövegre?** | TXT | PPT | BMP | A |
| **Miért van szükség mappaszerkezetre?** | Azért, hogy rendszerezni tudjuk a mappáinkat. | Azért, hogy hivatkozhassunk mappákra. | Azért, mert a könyvtárunkban nem tudunk több adatot tárolni. | A |
| **Mi a spam?** | bemutató | hivatkozás típus | levélszemét | C |
| **Melyik mennyiség 1 GB?** | 1 TB | 1000 MB | 1000 bájt | B |

1. **Fejtsd meg a rejtvényt! A helyes választ írd a keresztrejtvény üres cellájába.** .../10 p.

* helyes sor 1-1 pont
* megfejtés, tudós neve 1-1 pont külön is adható
* ha a keresztrejtvényben a megfejtés helyes, de nem írja le külön a „computer” szót, akkor jár a pont
* kisbetűvel és nagybetűvel is elfogadható a helyes válasz

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C** | **P** | **U** |  |  |  |  | processzor más néven |
| **O** | **U** | **T** | **P** | **U** | **T** |  | kimeneti egység angolul |
| **M** | **E** | **M** | **Ó** | **R** | **I** | **A** | tároló egység |
| **P** | **N** | **G** |  |  |  |  | képfájl kiterjesztése lehet |
| **U** | **S** | **B** |  |  |  |  | egyik leggyakrabban használt csatlakozó |
| **T** | **X** | **T** |  |  |  |  | szöveges fájl kiterjesztése lehet |
| **E** | **S** | **C** |  |  |  |  | egy billentyű |
| **R** | **G** | **B** |  |  |  |  | színkeverési módszer |

Megfejtés: Computer

**A megfejtés elvi rendszerét melyik magyar matematikus alapozta meg?**

Tudós neve: Neumann János

* a teljes vezeték és keresztnév leírásáért jár a pont

1. **Végezd el az átváltásokat!** …/3p

3 GB = 3000 MB   
2,5 MB = 2500 KB  
4 col = 10,16 cm

1. **Húzd alá azt a szót, ami nem illik a többi közé! A vonalon indokold a választásod!** …/5 p

* soronként egy aláhúzása fogadható el
* más jó magyarázat, más jó aláhúzás jó magyarázattal is elfogadható

BMP, PNG, JPG, TXT – nem képformátum

hangszóró, monitor, joystick, nyomtató – nem kimeneti eszköz

zombi, trójai, rootkit, malware, miniszámítógép – nem kártevő

betűméret, felsorolás, felső index, betűszín – nem betűformátum

papírméret, szövegkiemelés, tájolás, hasábok – nem oldalbeállítás

1. **Mit állítunk be a mentés során? Írj le hármat!** …/3 p

a: HÁTTÉRTÁR TÍPUSÁT

* más sorrendben és más jó is elfogadható

b: MAPPA NEVÉT

c: FÁJL NEVÉT; TÍPUSÁT

1. **Döntsd el, hogy igaz-e az állítás! Írj I betűt az igaz, H betűt a hamis állítás elé!** …/7 p

* nem csak azt fogadjuk el, hogy I/H, hanem ha kiírja, hogy igaz vagy hamis
* azt is elfogadjuk, ha kisbetűvel írja

**A Paint programban…**

a radírral mindig fehér színű lesz a radírozott rész. H

lehet színezett téglalapot rajzolni. I

a (0;0;0) a fehér szín kódja. H

lehet fekete-fehérré alakítani mentéssel a színes rajzot. I

egy téglalap kicsinyítését százalékban vagy képpontban adhatjuk meg. I

tetszőleges szöggel forgathatjuk az ábrát. H

maximum 800%-ra nagyíthatjuk a rajzlapot. I

Pontszám:

…/40 p