**Digitális Kultúra**

**9. évfolyam**

**Osztályozó Vizsga**

**2023. augusztus 24.**

1. Mire használhatunk felhőszolgáltatást? Adjon meg legalább 3 példát.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Mikre érdemes odafigyelni annak érdekében, hogy elkerüljük a “fake”, hamis, átverős oldalakat az interneten?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* 1. Saját megfogalmazás alapján milyen egy “erős” és biztonságos jelszó?

…………………………………………………………………………………………………………………………

* 1. Miért érdemes 2-faktoros azonosítást (2-factor authentication) használni?

…………………………………………………………………………………………………………………………

1. Írja le, hogyan működik a kulcsszavas keresés egy keresőoldalon.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Neumann János 5 elv alapján írta le a számítógép felépítését és működését. Soroljon fel legalább 2 elvet az 5-ből.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Karikázza be a kimeneti perifériákat.

**EGÉR**

**KONTROLLER**

**MONITOR**

**HANGSZÓRÓ**

**BILLENTYŰZET**

**NYOMTATÓ**

1. Soroljon fel legalább 4 darab olyan hardware-t, ami a gépházon belül található és a számítógép működéséhez elengedhetetlen.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Adjon meg 3 operációs rendszert, amit ismer.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………

**A feladatok a következő oldalon folytatódnak.**

**A következő feladatok megoldását elvégezheti a számítógépen is, de a megoldást mindenféleképpen írja le a lapra is!**

1. A táblázatkezelés alapjai (Excel)
   1. Adjon meg 3 példát mikor használhatunk táblázatkezelőt munkánk/feladataink során.

…………………………………………………………….................................................................................................................................................................................................

* 1. Mely az az 5 darab alapszintű függvény, amit használhatunk excelben?

…………………………………………………………….................................................................................................................................................................................................

* 1. Melyik függvényt érdemes használni, ha egy adathalmaznak szeretnénk megkapni az összegét?

……………………………………………………………...

* 1. Soroljon fel legalább 5 darab számformátumot, amit az excelben tudunk használni.

…………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………...............

* 1. Igaz vagy hamis?

Írjon egy nagy “**I**”(igaz) vagy “**H**”(hamis) betűt megoldásként.

1. Excelben tudunk létrehozni diagramokat. …..
2. Prezentáció készítésre alkalmas a szoftver. …..
3. Tudunk dolgozni külső fájlok adataiból is(pl:txt). …..
4. URL segítségével internetről is tudunk adatokat beolvasni. …..