

Informatika

Levelezős verseny

1. Az alábbi formázott szövegben milyen formázásokat ismersz fel? Sorold a formázásokat három csoportba, és nevezd meg ezt a három csoportot! 20 pont



Az Papillon Int'l megkezdte egy, az eddigieknél nagyobb szupermarket építését Budapesten. Év eleji kezdéssel új munkatársakat keresünk az alábbi munkakörbe:

KARBANTARTÁSI VEZETŐ

(Hivatkozási szám: 123456)

Feladata:

- a szupermarket épületének és berendezéseinek karbantartása
- minden egyes berendezés megelőző karbantartásának megszervezése
- a külső vállalkozók munkájának ellenőrzése
- az eszközök és felszerelések biztonsági szabályoknak megfelelő működtetése
- az alkatrészraktár felügyelete

Végzettség: felsőfokú villamos- vagy gépészmérnök.
Kor: 30-35 év.
Nyelvtudás: angol és/vagy francia.
Személyiség: gyakorlatias, következetes, feddhetetlen.
Előny: ECDL bizonyítvány.
Feltétel még: jó szervezőkészség, tekintélyt és tiszteletet ébresztő személyiség.

Kérjük, hogy magyar és idegen nyelvű pályázatát a hivatkozási szám feltüntetésével juttassa el az alábbi címre.

XXX SZEMÉLYZETI TANÁCSADÓ KFT.
1987 BUDAPEST, LÁP U. 16.
TELEFON: 987-6543, **FAX:** 123-4567
E-MAIL: XXX@XXX.HU

- a. Karakterformázások
betűméret, félkövér, dőlt, aláhúzott, nagybetűs, ritkított, kiskapitális
- b. Bekezdésformázások
középre igazítás, sorkizárás, behúzás, térköz
- c. Egyéb
kép beszúrás, szimbólum beszúrás, szegély, tabulátor

A szövegben 5 hibát látsz. Mi az oka hibának?

idegen kifejezés (2), szóközfelesleg (2), enter lágy enter helyett

2. Az alábbi táblázatban milyen képletek szerepelnek az adott cellákban?

Majd válaszolj az alábbi kérdésekre!

26 pont

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | |
|----|----|-------------------------------|-------|--------|----------|----------|------------|---------------|------------------|---|---|----------------|-----|----------------|------------------|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Tanulmányi statisztika | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Tanuló | matek | fizika | irodalom | nyelvtan | történelem | tanulói átlag | | | | átlag | név | | |
| 5 | 1 | Ács Mónika | 2 | 4 | 4 | 2 | 4 | 3,2 | Ács Mónika | | | Legjobb: | 4,4 | Tóth Gabriella | lehetne még jobb |
| 6 | 2 | Duna Krisztián | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | Duna Krisztián | | | Legrosszabb: | 2,6 | Farkas József | nem bukott |
| 7 | 6 | Farkas József | 2 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2,6 | Farkas József | | | Tanulók száma: | 12 | | |
| 8 | 7 | Fosztó Krisztián | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3,2 | Fosztó Krisztián | | | | | | |
| 9 | 3 | Frank Edit | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2,8 | Frank Edit | | | | | | |
| 10 | 9 | Juhász László | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | Juhász László | | | | | | |
| 11 | 8 | Mátyás Tamás | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3,4 | Mátyás Tamás | | | | | | |
| 12 | 11 | Tamás Róbert | 3 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2,8 | Tamás Róbert | | | | | | |
| 13 | 5 | Tóth Gabriella | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4,4 | Tóth Gabriella | | | | | | |
| 14 | 4 | Tökés József | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3,4 | Tökés József | | | | | | |
| 15 | 10 | Varga Zsolt | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 3,4 | Varga Zsolt | | | | | | |
| 16 | 12 | Vincze Átilia | 4 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | Vincze Átilia | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | Tárgyi átlag | 3,08 | 3,08 | 3,56 | 2,83 | 3,33 | 3,18 | | | | | | | |

H11: =ÁTLAG(C11:G11)

E18: =ÁTLAG(E5:E16)

L4: =MAX(H5:H16)

L5: =MIN(H5:H16)

L7: =DARAB(H5:H16)

M4: =FKERES(L4;H5:I16;2;0)

N5: =HA(L5<2;"bukott";"nem bukott")

a. Hol található a táblázatban a tanulói átlagok? Hogy hívjuk a táblázat ezen részét?

H5:H16 - tartomány

b. Hogy lehet egyszerűbben kiszámolni az átlagokat a táblázatban?

automatikus kitöltéssel

c. Hogy lehetne beállítani, hogy a tanulói átlagoknál mindenhol két tizedes jegy látszódjon?

eszköztár vagy cellaformázás tizedes jegyek számának beállításával

3. Írj algoritmust folyamatábrával!

12 pont

Feladat: Számold ki a kétjegyű, 5-tel osztható számok összegét!

