

Országos Szakiskolai Közismereti Tanulmányi Verseny

2007/2008

SZÁMÍTÁSTECHNIKA

II. (regionális) forduló

2008. február 22.

.....
Rendező intézmény bélyegzője

Versenyző		Pontszám		Százalék
Kódja	Régió	Elérhető	Elért	
.....	100%

..... Javító tanár Bizottság elnöke
-----------------------	---------------------------

Kedves Versenyző!

A feladatok megoldására 90 perc áll rendelkezésére. A feladatot számítógépen kell megoldania, de más segédeszköz nem használható. A feladatokat tetszés szerinti sorrendben oldhatja meg. Kérjük, ügyeljen az idő beosztására!

Sikeres feladatmegoldást kívánunk!

1. feladat (szövegszerkesztés)

(60 pont)

Készítse el az alábbi dokumentumot a mellékelt minta, illetve az alábbi leírás alapján! A kész dokumentumot mentse a szervezők által megadott mappába *1feladat.doc* néven!

- Gépelje be a szöveget! Az oldalbeállításoknál mindegyik margó 3 cm legyen!
- A fejlécben 1,5 pont vastagságú, dupla szegéllyel bekeretezett táblázatába kerüljenek a cég adatai és a kép. A rózsát ábrázoló képet a számítógépen található gyűjteményből keresse ki! Ha nem találja a mintán lévőt, illesszen be bármilyen virágot ábrázolót, de ügyeljen a kép méretére!
- A láblécbe az 1 pont vastagságú vonal és az alatta lévő rész kerüljön. Az oldalszám *mezőként* kerüljön beszúrásra! A *<Versenyző kódja>* helyére írja be a kódját!
- A dokumentum formázásait a minta alapján végezze el!
 - Használjon karakterformázásokat (betűtípusok: Arial és Times New Roman; betűméretek: 10–12–16–20 pont; karakterstílusok: dőlt, aláhúzott, félkövér, ritkított, felsőindex, kiskapitális)!
 - Használjon bekezdésformázásokat (szimpla és 1,5-es sortávolság; bekezdés behúzás; bekezdés előtti és utáni térköz; felsorolás)!
 - Használjon megfelelően elhelyezett tabulátorpozíciókat és közöttük kitöltéseket!
 - Használjon szegélyeket és mintázatot, felsorolást és számozást!
 - Szűrjön be a megfelelő helyre lábjegyzet-hivatkozást, és készítse el a lábjegyzet szövegét!
 - Szűrje be a megfelelő helyre a táblázatot, és formázza a minta szerint!

2. feladat (táblázatkezelés)

(40 pont)

Készítse el az alábbi dokumentumot a mellékelt minta, illetve az alábbi leírás alapján! A kész dokumentumot mentse a szervezők által megadott mappába *2feladat.xls* néven!

A táblázat egy cég dolgozóinak termelését tartalmazza. Végezze el a következő feladatokat:

- Írja be a szükséges (nem dőltbetűs) adatokat a minta szerinti cellákba!
- Állítsa be a megfelelő számformátumokat (db, Ft) és megjelenési formákat a cellákra!
- Az F oszlopban és a 9. sorban az összesítéseket, illetve a G oszlopban az átlagot függvénynyel számítsa ki úgy, hogy újabb sor vagy oszlop beszúrásakor ne kelljen a számított cellákat javítani!
- Határozza meg a maximális termelési darabszámot a termékenként a 10. sorban, függvényhasználatával!
- Számolja ki a termékenkénti összes bevételt (12. sor) az összes darabszám és az egységár szorzataként!
- A B14 cella a Kft. nyereségességét mutatja. Tartalma „Nyeréses”, ha az összes bevétel legalább nyolcmillió forint, különben „Nem nyeréses”. A cella tartalma automatikusan változzon, ha megváltoznak az adatok.
- A táblázat formázását a minta alapján készítse el! Használjon karakterformázásokat (Arial, Times New Roman; félkövér, dőlt, méret: 12 és 14 pont), igazításokat, szegélyeket, mintázatot!
- Készítsen diagramot a mintának megfelelően a termékenkénti össztermelésről!
- Készítse elő a táblázatot nyomtatáshoz! A fejlécbe a megadott szöveg kerüljön, a láblécbe szűrje be balra az oldalszámot, jobbra a nyomtatás időpontját! A táblázat összes adata és a grafikon egy oldalra kerüljön nyomtatásra, amennyire lehet egyenletesen kitöltve azt!

MAN
Minden Ami Növény Kft.
4025 Debrecen Virág utca 1.
☎: 06 (52) 123 456
✉: info@man.hu



TISZTELT VÁSÁRLÓNK!

A *Minden Ami Növény Kft.* ezúton értesíti törzsvásárlóit, hogy mintegy háromszorosára növelte telephelye alapterületét. Így az eddigieknél színvonalasabb kiszolgálással, és nagyobb készlettel állhatunk rendelkezésükre.

- Vágott virágok,
- cserepes virágok,
- száraz virágok

minden mennyiségben.

Az emeleten¹ virágkötészeti és kertészeti áruk nagy választékával várjuk!

<i>Szalagok</i>	<i>Masnik</i>	<i>Papírok</i>
<i>Földek</i>	<i>Tápok</i>	<i>Oázisok</i>

1. Cserepek és kaspók
2. Kerti szerszámok
3. 50 féle fűnyíró
4. Öntözőrendszerek

Szeretettel várjuk!

NYITVATARTÁS: naponta 8⁰⁰–18⁰⁰.

ÍZELÍTŐ ÁRAINKBÓL:

Szegfű.....250 Ft/szál

Rózsa.....450 Ft/szál

Debrecen, 2008. február 22.

¹ Feljárt a bejárat melletti lépcsőn.

Csavargyár

Alkatrészgyártás kimutatás						
Dolgozó neve	Ászokcsavar	Támasztócsavar	Feszítőcsavar	Mozgatóorsó	Összesen	Átlag
<i>Kiss Péter</i>	65 db	43 db	51 db	62 db	<i>221 db</i>	<i>55 db</i>
<i>Nagy János</i>	98 db	33 db	45 db	32 db	<i>208 db</i>	<i>52 db</i>
<i>Gábor István</i>	90 db	22 db	21 db	65 db	<i>198 db</i>	<i>50 db</i>
<i>Simon Gábor</i>	112 db	54 db	41 db	76 db	<i>283 db</i>	<i>71 db</i>
<i>Józsa Éva</i>	120 db	47 db	32 db	102 db	<i>301 db</i>	<i>75 db</i>
<i>Kovács Edina</i>	100 db	91 db	60 db	125 db	<i>376 db</i>	<i>94 db</i>
Összesen:	<i>585 db</i>	<i>290 db</i>	<i>250 db</i>	<i>462 db</i>		
Maximum:	<i>120 db</i>	<i>91 db</i>	<i>60 db</i>	<i>125 db</i>		
Egységár	5 400 Ft	12 000 Ft	1 500 Ft	4 500 Ft		
Összes bevétel:	<i>3 159 000 Ft</i>	<i>3 480 000 Ft</i>	<i>375 000 Ft</i>	<i>2 079 000 Ft</i>		

Eredményesség: **Nyereséges**

