

KORLÁTOZOTT TERJESZTÉSŰ

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

TÜK szám: 28/4-86/2016.

KORLÁTOZOTT TERJESZTÉSŰ

Érvényességi idő: 2016. május 04. 10.30 - óra

Minősítő neve: Mészáros László

Beosztása: főosztályvezető

Készült: 1 eredeti és 720 fm. példányban

Egy példány: 6 lap

Kapják elosztó szerint.

Ez a: **1 7 0** sz. fm. példány

T

55 344 07 Vállalkozási mérlegképes könyvelő
55 344 02 Államháztartási mérlegképes könyvelő
szakképesítés-ráépülés

Modulzáró vizsga
Írásbeli vizsgatevékenysége

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése: 10778-12 és 10788-12 Számvitel szervezési feladatok

A vizsgafeladat időtartama: 150 perc

A vizsga ideje: 2016. május 04. 10:30-óra

Segédeszköz: A vizsgán kizárólag nem programozható zsebszámológép használható.



2016. május

KORLÁTOZOTT TERJESZTÉSŰ

(vizsgáló olvasható neve)

Mérlegképes könyvelő
Számvitelszervezés
2016.05.04.

Írásbeli modulzáró dolgozat

Kidolgozási idő: 150 perc

	A kérdés típusok pontszámai								
	I.	II.	III.						Összesen
			1.	2.	3.	4.	5.	6	
Elérhető pontszám	20	25	17	10	10	10	7	1	100
Elért pontszám									
„Megfelelt”-hez szükséges minimális pontszám	60		Minősítés az elért pontszám alapján						

Javító tanár neve:.....

Aláírása:.....

Ponthatárok:

Dátum: 2016..... hó.....nap

0 - 59 Nem felelt meg

60 - 100 Megfelelt

Vizsgaelnök (esetleges) észrevételei, módosító javaslatai és ezek indoklásai:

Vizsgaelnök megbízó levelének száma:.....

Szóbeli vizsga dátuma: 2016..... hó....nap

Vizsgaelnök neve:..... aláírása:.....

I. ALAPISMERETI FELADATOK

1.) Határozzuk meg és jelöljük a táblázatban, hogy az egyes törzsállományokat mely rendszerekben használják!

16 pont

Törzsállomány megnevezése	Munkaügyi rendszer	Főkönyvi rendszer	Befektetett eszköz rendszer	Készlet rendszer
Mennyiségi egységtörzs				
Partner törzs				
Szervezeti egység törzs				
Mozgásnem törzs				
Főkönyvi számlatörzs				
Mérleg törzs				
VTSZ Törzs				

2.) Döntsük el az alábbi állítások igaz/hamis voltát, véleményünket indokoljuk!
(indoklás nélküli döntésre nem jár pont)

- A bérelszámolás köteget feldolgozási üzemmódot igényel.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

- A számviteli törvény értelmében a készletekről kötelezően analitikus nyilvántartást vezetni.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

II SZERVEZÉSTECHNOLÓGIAI FELADATOK

1. feladat:

Adott az alábbi tevékenységlista a hozzátartozó idő és költség adatokkal. Határozzuk meg, mátrix módszer segítségével, a kritikus út hosszát, eseményeit, az összes költséget. Majd csökkentsük a végrehajtási időt 3 héttel. Ezt követően mennyi lesz a kritikus út hossza és a legkedvezőbb összes költség. Írjuk le azt is, hogy az időcsökkentést mely tevékenységnél érdemes végrehajtani. Határozzuk meg, mely tevékenységeknél lehet tartalékidő, számítsuk ki a tartalékidő nagyságát!

15 pont

Tevékenység	Idő (Hét)		Költség (MFt)		Ke
	Normál	Minimális	Normál	Maximális	
0-1	5	5	10	10	
0-3	9	6	20	30	
1-2	7	5	25	35	
1-4	2	2	5	5	
2-3	3	1	12	15	
2-4	5	3	10	15	
3-5	10	7	50	68	
4-5	4	3	5	6	

Legkorábbi kezdés		0	1	2	3	4	5
	0						
	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
Legkésőbbi kezdés:							
Kritikus út:							

Kritikus út hossza:	
Események:	
Összes költség:	

Időcsökkentés után

Kritikus út hossza:	
Tevékenységek:	
Összes költség:	

Tartalékidő számítás:

2. feladat:

A VINO Rt. minőségi borok kereskedésével foglalkozik. A megfelelő minőségű borok kiválasztása érdekében nemzetközi borversenyt szervez. A verseny feltételei a következők:

Csak azoknak a Borászatoknak a nevezését fogadják el, melyek rendelkeznek a boraik forgalomba hozatalára vonatkozó illetékes szakhatósági engedéllyel és a nevezési díjat megfizették.

A bíráló bizottság a benevezett borokat pontozza.

Azoknak a boroknak melyek 95 vagy annál több pontot szereztek Nagy Aranyérmet adományoznak.

Azok a borok melyek 95 pontnál kevesebbet, de legalább 85 pontot kaptak a bizottságtól Aranyérmet kapnak.

Azok a borok melyek 85 pontnál kevesebbet, de legalább 80 pontot kaptak a bizottságtól Ezüstérmet adományoznak.

A 80 pontnál rosszabb eredményt elért borok érmet nem kapnak.

Feladat: Készítsük el a leírás alapján a döntési táblát!

10 pont

III RENDSZERSZERVEZÉSI FELADAT

A VINO Rt. a kiválasztott borokat hazai és külföldi beszállítóktól szerzi be.

A beszállítók száma jelenleg 50. A hazai beszállítók 12 borvidéknek 35 pincészetéből kerülnek ki, a külföldi beszállítók 10 borvidéknek 15 pincészetéből származnak. A borvidéket nevének első három betűjével jelölik.

A hazai borok típusai és típuson belüli fajtái:

Fehér

Édes
Félédes
Félszáraz
Száráz

Rosé

Félszáraz
Száráz

Siller borok

Száráz

Vörös

Édes
Félédes
Száráz

A külföldi borok típusai és típuson belüli fajtái:

Fehér

Édes
Félszáraz
Száráz

Rosé

Félszáraz
Száráz

Vörös

Édes
Félédes
Száráz

A legnagyobb választék egy hazai beszállító száraz fehér borából van, ebből 45 félélt forgalmaz a vállalkozás. Az árukészlet azonosítója tartalmazza a beszállító azonosítóját és a bor típusát és fajta szerinti besorolását. Az árukészlet nyilvántartása csoportos a nyilvántartási ár beszerzéskor beszerzési ár, értékesítéskor nagykereskedelmi ár és fogyasztói ár.

Az értékesítés és az árukészlet tárolása (többraktáros rendszerben) a telephelyeken történik. A vállalkozásnak 15 telephelye van. A telephelyek Budapesten, Debrecenben, Egerben, Győrben, Kaposváron, Miskolcon, Pécsen és Sopronban vannak. A városokat nevük első két betűjével jelölik.

A vállalkozás az árukészletet jelenleg belföldi vevőnek értékesíti. A 20 ezer forintnál nagyobb értékben vásároló vevők törzsvásárlói kártyát kapnak. Jelenleg 3500 kártyatulajdonos van melyek kiskereskedelmi vállalkozások, vendéglátó egységek és magánszemélyek.

1. feladat

Dolgozzuk ki a számítógépes rendszer működéséhez szükséges kódszámokat!

12 pont

Megnevezés	Hossz	Típus	Felépítés

Adjuk meg a következő konkrét kódokat!

5 pont

Megnevezés	Konkrét kód
A soproni borvidék első pincészete	
A soproni borvidék negyedik pincészetének negyedik száraz vörös bora	
Az első Bordeaux-i beszállító második félszáraz rosé bora	
A debreceni első telephely	
A vevők közül a tízedik vendéglátó egység	

2. Feladat

Tervezzük meg annak a számítógépes tablónak a fejlécét, mely 2016 március hónapra vonatkozóan városonként, telephelyenként és áruféleségenként tartalmazza az árbevétel nagyságát. Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

10 pont

TELEPHELYENKÉNTI ÁRBEVÉTEL
.....év hónap

Rendezettség:



3. Feladat

Tervezzük meg annak a számítógépes tablónak a fejlécét, mely 2016 március hónapra vonatkozóan pincészetenként, áruféleségenként tartalmazza a telephelyek árbevételét. Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

10 pont

ÁRUFÉLESÉGENKÉNTI ÁRBEVÉTELév hónap

Rendezettség:



4. Feladat

Tervezzük meg annak a számítógépes tablónak a fejlécét, mely 2016 első negyedévére vonatkozóan tartalmazza vevőnként a fizetendő Áfa analitikáját.
Adjuk meg a tábló belső szerkezetét és rendezettségét!

10 pont

FIZETENDŐ ÁFA ANALITIKA
.....év negyedév

Rendezettség:



5. feladat

Adjuk meg azokat a törzsadatokat, amelyek a 2-es, a 3-as és a 4-es feladatokban megfogalmazott vezetői információk összeállításához szükségesek!

5 pont

Megnevezés	Felhasznált törzsadatok

Döntsük el az alábbi állítás igaz/hamis voltát, véleményünket indokoljuk!
(indoklás nélküli döntésre nem jár pont)

A telephely és az árukészlet egyedek között M:N fokú a kapcsolat.

2 pont

Igaz:		Hamis:	
Indoklás:			

6. feladat

Adjuk meg azokat a bizonylatokat, amelyek a 2-es, a 3-as és a 4-es feladatokban megfogalmazott vezetői információk adatait szolgáltatják!

1 pont