

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை
நான்காம் வருடப் பரீட்சை கலை கலாச்சாரப் பீடம் – 2014/2015
முதலாம் அரையாண்டுப் பரீட்சை (June / July 2017)
ECO 4133 – COMPUTER APPLICATION FOR ECONOMICS

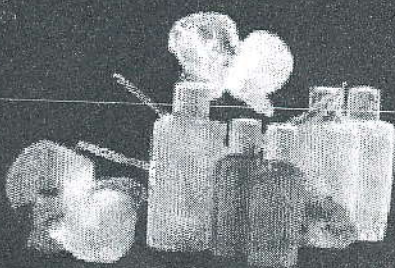
செயன்முறைப் பரீட்சை

வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்

நேரம்: 2 மணித்தியாலங்கள்

Instructions

- உங்களது சுட்டிலக்கத்தின் (Index No) பெயரில் உறையொன்றினை (Folder) கணிமேசையில் (Desktop) உருவாக்கவும்.
- வினா1 இற்கான கோப்பினை Newsletter என்ற பெயரில் மேலே உருவாக்கிய உங்களது சுட்டிலக்கத்தின் உறையினுள் சேமிக்க.
- வினா1 இற்காக MS WORD 2013 இனை உபயோகிக்க.
- வினா1 இற்கு தேவையான படங்களை (Image) இணையத்தில் இருந்து பெறுக.
- வினா2 இற்கான கோப்பினை Avian Recruitment என்ற பெயரில் மேலே உருவாக்கிய உங்களது சுட்டிலக்கத்தின் உறையினுள் சேமிக்க.
- வினா2 இற்காக MS EXCEL 2013 இனை உபயோகிக்க.
- வினா3 இற்கான கோப்பினை Run rate என்ற பெயரில் மேலே உருவாக்கிய உங்களது சுட்டிலக்கத்தின் உறையினுள் சேமிக்க.
- வினா3 இற்காக MS EXCEL 2013 இனை உபயோகிக்க.



Newsletter ID#

Issues # / Date #

Latest News

Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

interdum quis, tristique et, eros. Duis donec ligula, tristique et, malesuada quis, interdum sit amet, odio.

[Read more >>](#)

Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

et diam aliquet fermentum. Nunc sit amet magna sit amet du aliquet cursus. Praesent condimentum

[Read more >>](#)

Success Story



- aliquet sollicitudin
- euismod dignissim
- lorem quis tortor
- ultrices suscipit
- volutpat feugiat

Aenean consectetur, tellus non lacinia tincidunt, nulla elit dignissim du, ut volutpat enim nisi varius odio.

Proin laoreet faucibus nibh. Aliquam vestibulum. Sed venenatis.

[Read more >>](#)

Main Article

Praesent non pede et nunc ultrices pellentesque. Sed vestibulum tincidunt du, Nunc sem. Donec ultrices, felis ut bibendum laboris, erat elit mattis diam, eu porttitor sem neque sit amet lorem. Maecenas malesuada convallis ipsum.

Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus ma. Donec id tellus eget ante adipiscing consequat. Donec malesuada. Nullam nec nisl. Suspendisse ante erat.

[Read more >>](#)

Featured Services



Morbi pretium varius leo. Donec ultrices ornare purus. Felis sapien. Proin vitas elit. Quisque pede risus, bibendum or, viverra id, pellentesque qui sem.

- Morbi ut nunc et turpis sollicitudin semper.
- Maecenas laboris eros vel eros.
- Nulla et nisl euismod turpis convallis mattis.

[Read more >>](#)

Primary Contacts



124, South log Road,
Great williams Street,
Washington

Tel : (+111) 1245 3689.
e-mail : info@beautysalon.com

BeautySalon Gallery



1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9

| | A | B | C | D | E |
|----|--------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------------|
| 1 | AVIAN RECRUITMENT | | | | |
| 2 | EMP_NO | F_NAME | L_NAME | NIC_NO | BASIC_SALARY |
| 3 | AX123452 | Fuller | Dodsworth | 890552813V | 35050.00 |
| 4 | AZ265554 | Peacock | Leverling | 920582456V | 54300.00 |
| 5 | BY123341 | Peacock | Buchanan | 860552813V | 21122.00 |
| 6 | BX233441 | Leverling | Callahan | 920736134V | 64764.50 |
| 7 | AZ234413 | Peacock | King | 254316671V | 127654.00 |
| 8 | AY234122 | Davolio | King | 872444133V | 74342.00 |
| 9 | BX123219 | Callahan | Peacock | 945734524V | 46733.97 |
| 10 | BX124312 | Callahan | Peacock | 954233615V | 99000.00 |
| 11 | AZ128761 | Peacock | Fuller | 936755215V | 50000.00 |
| 12 | AY128762 | King | Davolio | 876267675V | 54372.50 |
| 13 | AZ143243 | Callahan | Fontaine | 947236450V | 96547.24 |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | GRADE | Allowance_Rate | | No_of_EMP | |
| 17 | X | 18.90% | | No_of_TY_A_EMP | |
| 18 | Y | 22.30% | | No_of_TY_B_EMP | |
| 19 | Z | 20.00% | | | |

1. தரப்பட்டுள்ள அட்டவணையை MS-EXCEL 2013 ல் பதிவு செய்து அதற்கு "Avian Recruitment" என்று பெயரிடுக.
2. இக்கம்பனியிலுள்ள ஊழியர்களது எண்ணிக்கையினை "BASIC_SALARY" எனும் நிரையினைக் கொண்டு E16 கலத்தினுள் காண்க.
3. இக் கம்பனி ஊழியர்களுக்கு தங்களுடைய மின்னஞ்சல் முகவரி ஒன்றினை அளிக்கிறது, புதிதாக ஒரு நிரல் (Colum) உருவாக்கி அதற்கு "Email_ID" எனப் பெயரிட்டு அதில் ஊழியர்களின் மின்னஞ்சல் முகவரியினைப் பெறுக. அம் மின்னஞ்சல் முகவரியானது F_NAME, L_NAME, NIC_NO இனுடைய இறுதி இரு இலக்கங்களை இனைக் கொண்டு உதாரணத்தில் காட்டியபடி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
(Eg: Fuller13@bimfmail.com)
4. "EMP_NO" இலுள்ள ஆரம்பத்தில் உள்ள இரண்டாவது ஆங்கில எழுத்தானது ஊழியர்களது தரத்தினைக் குறிக்கிறது. இத்தரத்தின் மூலம் ஊழியர்களது "Allowance" கணிக்கப்படுகிறது. B17,B18,B19 கலங்களில் உள்ள "Allowance_Rate" இனைக்

கொண்டு ஊழியர்களது “Allowance” இனைக்கணிக்க. (Allowance = Allowance_Rate * BASIC_SALARY).

5. ஊழியர்களது ‘EPF’ பெறுமதியினைக் காண்க. இதற்காக BASIC_SALARY இலிருந்து 11.50% அறவிடப்படுகிறது.
6. “Total_Salary = Allowance + BASIC_SALARY - EPF” எனும் சமன்பாடு மூலம் மொத்த சம்பளம் கணிக்கப்படுகிறது. இச்சமன்பாட்டின் உதவியுடன் ஊழியர்களது மொத்த சம்பளத்தினைக் கணிக்க.
7. ஒரு மாதம், ஊழியர்களின் சராசரி “EPF”, இனை விட அதிகமாக “EPF” பெறும் “EPF” தொகையினை “Light Red Fill with Dark Red Text” நிறம் கொண்டு நிழற்றுக.
8. F_NAME, BASIC_SALARY ந்கு சலாகை வரைபு (Bar Chart) வரைந்து அவற்றிற்கு Label இடுக.
9. ‘EMP_NO’ இனுடைய முதல் எழுத்து அவர்களுடைய வகையினை குறிக்கிறது. இதிலிருந்து E17, E18 கலங்களில் A,B வகை ஊழியர்களது மொத்த எண்ணிக்கையினைக் காண்க.
10. ‘BASIC_SALARY’ அடிப்படையில் ஊழியர்களை நிலைப்படுத்துக (RANK).

Q3.

கீழே தரப்பட்டுள்ள அட்டவணை இலங்கை மற்றும் இந்திய அணிகளுக்கான ஒரு நாள் கிரிக்கட் போட்டி தொடர்பான 10 Over இற்கான ஓட்டங்கள் பெற்ற விபரத்தை காட்டுகின்றது.

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| SL | 8 | 15 | 23 | 45 | 56 | 65 | 68 | 79 | 85 | 96 |
| IND | 19 | 21 | 21 | 34 | 41 | 49 | 52 | 54 | 79 | 92 |

1. மேலே தரப்பட்ட அட்டவணைக்கு பொருத்தமான வரைபு ஒன்றினை வரைந்து அவற்றிற்கு Label இடுக. வரைபிற்கு 10Over என பெயர் இடுக.
2. 11 தொடக்கம் 15 Over வரையான விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| SL | 102 | 110 | 118 | 126 | 146 |
| IND | 100 | 108 | 124 | 132 | 140 |

மேலே தரப்பட்ட அட்டவணையை சேர்ப்பதன் மூலம் பொருத்தமான வரைபு ஒன்றினை வரைந்து அவற்றிற்கு Label இடுக. வரைபிற்கு 15Over என பெயர் இடுக.

3. இரு அணிகளின் விக்கட் இழப்புக்களை உமது விருப்பத்திற்கு ஏற்ப Shape இனை வரைவதன் மூலம் சுட்டிக்காட்டுக.