

(DICS31)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 03

B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016

Third Year

SCIENCE & CIVILIZATION

Time : 1½ Hours

Maximum Marks: 50

**SECTION - A**

**Answer any two of the following in sixty lines (2 × 13 = 26)**

- Q1)** Explain the contribution of Pythagoras to the mathematics.  
గణిత శాస్త్ర అభివృద్ధిలో పైథాగరస్ ఏ విధంగా దోహద పడ్డారు.
- Q2)** Write the history, syntheses and drug action of penicillin.  
పెన్సిలిన్ యొక్క చరిత్ర, ఉత్పత్తి మరియు క్రమాశీలతను వివరించండి.
- Q3)** Explain the following
- |            |               |
|------------|---------------|
| a) Insulin | b) Cortisones |
|------------|---------------|
- క్రింది వానిని వివరించండి.
- |              |               |
|--------------|---------------|
| a) ఇన్సులిన్ | b) కార్టిజోన్ |
|--------------|---------------|
- Q4)** Write about the NPK fertilizers.  
NPK ఎరువులను గూర్చి వివరించండి.
- Q5)** Explain bio-war  
జీవ యుద్ధాన్ని వివరించండి.
- Q6)** Explain non-conventional energy sources with suitable examples.  
సాంప్రదాయేతర శక్తి వనరులను వివరించండి.

**SECTION - B**

**(3 × 4 = 12)**

**Answer any three of the following**

- Q7)** Write short notes:
- |                     |
|---------------------|
| a) Camera           |
| కెమేర               |
| b) Antiseptics      |
| ఏంటిసెప్టిక్స్      |
| c) Radium therapy   |
| రేడియం చికిత్స      |
| d) Detergents       |
| డిటర్జెంట్లు        |
| e) OTEC             |
| OTEC                |
| f) Green Revolution |
| హరిత విప్లవం        |
| g) Hybridization    |

సంకలికరణము

- h) Gizah pyramid  
గీజా పిరమిడ్
- i) Compass  
కంపాస్ (డిక్టాచి)

**SECTION - C**

(3 × 4 = 12)

**Answer all Questions**

**Q8)** Fill in the blanks

- a) Permissible Noise levels at sensitive areas \_\_\_\_\_.  
సున్నితమైన ప్రదేశాలలో ప్రతిపాదించబడిన శబ్ద తరంగాల విలువ \_\_\_\_\_.
- b) M.S. Swaminathan is associated with  
ఎమ్. ఎస్ స్వామినాథన్ వేసితో అనుసంధానమై \_\_\_\_\_ వున్నారు.
- c) Narcotic drugs meant for \_\_\_\_\_.  
మత్తుకలిగించే ఔషధాలు అంటే \_\_\_\_\_.
- d) DDT was discovered by \_\_\_\_\_.  
డిడిటి ఎవరు కనుగొన్నారు \_\_\_\_\_.

**Q9)** Choose the correct answer

- a) The Heart of the computer is
  - i) Key board
  - ii) CPU
  - iii) Mouse
  - iv) Printer
- b) Naturally Occur Vitamin,
  - i) Vit - C
  - ii) Vit - A
  - iii) Vit - D
  - iv) Vit - B

- i) విటమిన్ - సి
- ii) విటమిన్ - ఎ
- iii) విటమిన్ - డి
- iv) విటమిన్ - బి

- c) Fat soluble vitamin
  - i) Vit - B

- ii) Vit – C
  - iii) Vit – A
  - iv) Vit – A & D
  - i) విటమిన్ - బి
  - ii) విటమిన్ - సి
  - iii) విటమిన్ - ఎ
  - iv) విటమిన్ - ఎ మరియు డి
- d) Which substance is used for blasting
- i) Rubber
  - ii) Steel
  - iii) Nitrate
  - iv) Dynamite

ఏ పదార్థాన్ని విస్ఫోటనలో ఉపయోగిస్తారు.

- i) రబ్బర్
- ii) స్టీల్
- iii) నైట్రేట్
- iv) డైనమైట్

**Q10)** Match the following

- a) Eutrophication
- b) PV cells
- c) Satellites
- d) DDT
- a) యూట్రోఫికేషన్
- b) PV ఘటకాలు
- c) ఉపగ్రహాలు
- d) డిడిటి

- Pesticide
- Communication
- Ponds
- Solar energy
- క్రిమిసంహారకాలు
- సమాచార సంవహణము
- చెరువులు
- సొర శక్తి



(DBC 31)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 2

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DEC. – 2016

Third Year

BUSINESS LAWS

Time : 03 Hours

Maximum Marks :80

---

---

**SECTION – A**

**Answer any four of the following Questions**

**(4 × 4 = 16)**

**Q1)** Capacity of parties.

పాట్ల అర్హత

**Q2)** Free Consent

స్వేచ్ఛా సమ్మతి

**Q3)** Discharge

విమోచనము

**Q4)** Indemnity

ఇండిమిటీ

**Q5)** Agreement to Sale

అమ్మకము నిమిత్తము ఒప్పందము

**Q6)** Warranties

పూచీలు

**Q7)** Essential Commodities

నిత్యావసరవస్తువులు

**Q8)** Directors dis Qualifications.

డైరెక్టర్ల అనర్హతలు

**SECTION – B**

**Answer any two of the following**

**(2 × 8 = 16)**

**Q9)** Write about the agreements opposed to public policy?

ప్రజావిధానానికి వ్యతిరేకమైన ఒప్పందములను వివరించుము.

**Q10)** A stranger to the contract cannot sue?

కాంట్రాక్టుకు నూతనవ్యక్తి గూర్చి వివరించుము.

**Q11)** Write about the rights and duties of agents.

ఏజంట్ల అధికార విధులను వివరించుము.

**Q12)** Explain Doctrine of Indoor Management.

అంతర్నిర్వాహణ సిద్ధాంతమును వివరించుము.

**SECTION – C**

**Answer any three of the following**

**(3 × 16 = 48)**

**Q13)** What are the essentials of valid offer.

ప్రతిపాదనకు కావలసిన ఆవశ్యకతలను వివరించుము.

**Q14)** What are the remedies available for Breach of contract.

కాంట్రాక్టు భంగానికి నివారణోపాయములను వివరించుము.

**Q15)** What are the rights available to the unpaid seller.

చెల్లింపు కాని అమ్మకముదారుని అధికార విధులను వివరించుము.

**Q16)** Write about the Consumer Protection Act.

వినియోగదారుల పరిరక్షణ చట్టమును వివరించుము.

**Q17)** Explain the winding up of a company.

కంపెనీ పరిసమాప్తి గూర్చి వివరించుము.

**Q18)** Write about the agency by Ratification.

రాటిఫికేషన్ ఏజెన్సీ గురించి వ్రాయండి.



(DBC 32)

Total No. of Questions : 16]

[Total No. of Pages : 04

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER – 2016

Third Year

INCOME TAX AND PRACTICAL AUDITING

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 80

**SECTION-A**

**Answer Any Two of the following**

**(2 x 4 = 8)**

**Q1)** Appointment of Auditor of Government and other companies.

ప్రభుత్వ మరియు ప్రభుత్వేతర సంస్థలకు ఆడిటర్‌ను నియమించు ప్రక్రియ.

**Q2)** Contents of Audit file.

ఆడిట్ ఫైల్‌లోని అంశాలు.

**Q3)** Kinds of Audit report.

ఆడిట్ రిపోర్ట్ రకాలు.

**Q4)** Disqualifications of Auditor.

ఆడిటర్ అనర్హతలు.

**SECTION-B**

**Answer Any Two of the following**

**(2 x 16 = 32)**

**Q5)** Explain the term Internal control, and principles of a good system of internal control.

“అంతర్గత నియంత్రణ” వివరించి, వాటినుండి మంచి ఫలితాల కొరకు అనుసరించవలసిన నియమాలు తెల్పుము.

**Q6)** Define the term vouching, write importance of vouching.

వోచింగ్ నిర్వచించి, దాని ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.

**Q7)** Discuss the duties of an auditor in connection with varification of cash book.

నగదు పుస్తకము పరిశీలనకు సంబంధించి ఆడిటర్ యొక్క విధులు వివరించుము.

**Q8)** Discuss the civil and criminal liability of an auditor.

ఆడిటర్‌కు వర్తించు సివిల్ మరియు క్రిమినల్ బాధ్యతలు వివరించుము.

**SECTION-C**

**Answer Any Two of the following**

**(2 x 4 = 8)**

**Q9)** Previous year.  
గత సంవత్సరము.

**Q10)** Tax free perquisites.

పన్నునుండి మినహాయించబడిన పరికరాలు.

**Q11)** Public provident fund.

పబ్లిక్ ప్రొవిడెంట్ ఫండ్.

**Q12)** Provisions relating to set off and carry forward of loss from speculation business.

అంచనా వ్యాపారమునుండి వచ్చు నష్టము భర్తీ చేయుట మరియు ముందుకు తీసుకొని పోవు పద్ధతులు తెల్పుము.

**SECTION-D**

**Answer Any Two of the following**

**(2 x 16 = 32)**

**Q13)** Mr. Raman is an employee in Indian Railways. Mr. Raman has furnished the following information for the previous ended March 31<sup>st</sup> 2015. Calculate Taxable income.

Basic salary	₹ 4,80,000
Dearness allowance	25% of Basic salary
Special allowance	4,800
Entertainment allowance	11,100
Fixed medical allowance	8,400
Gift received worth	₹ 10,000
Employer's contribution to recognised provident fund	₹ 52,000
Employee's own contribution to RPF	₹ 52,000
Life Insurance Premium paid	₹ 26,000
Deposited in National Saving Scheme	₹ 15,000

Paid ₹ 20,000 towards medical insurance premium.

శ్రీ రామన్ భారతరైల్వే సంస్థలో ఉద్యోగి. మార్చి 31, 2015 నాటికి అతను దిగువ యిచ్చిన వివరములనుండి పన్ను చెల్లించవలసిన మొత్తం ఆదాయము లెక్కింపుము.

మూల జీతము

రూ. 4,80,000

కరవు భత్యము	మూలజీతంలో 25 శాతము
స్టెషల్ భత్యము	రూ. 4,800
వినోద భత్యము	11,100
స్థిర వైద్య భత్యము	8,400
యజమానినుండి ఉద్యోగి పొందిన బహుమతి విలువ	10,000
గుర్తింపు పొందిన భవిష్య నిధికి యజమాని చెల్లించినది	52,000
శ్రీ రామన్ గుర్తింపు పొందిన భవిష్య నిధికి చెల్లించినది	52,000
జీవిత భీమా ప్రీమియము చెల్లించిన మొత్తము	26,000
సేవింగ్స్ స్కీములో డిపాజిట్ మొత్తము	15,000
ఉద్యోగి చెల్లించిన వైద్య భీమా ప్రీమియము	20,000

**Q14)** Mr. X a trader has furnished the following statement of profit and loss for the year ended March 31<sup>st</sup> 2015. Compute taxable Income of Mr. X.

	₹		₹
Staff salary	2,40,000	Gross profit	5,40,000
Office expenses	22,000	Income tax refund	12,000
Income tax	18,000	Commission	6,000
Bad debts	16,000	Profit on sale of securities	20,000
Depreciation	42,000	Net loss C/d	37,000
Value added tax	17,000		
Wealth tax	8,000		
Life insurance premium	24,000		
Loss on sale of asset	7,000		
Transfer to general reserve	60,000		
Drawings	36,000		
Capital expenditure	85,000		
Goodwill written off	40,000		
	<u>6,15,000</u>		<u>6,15,000</u>

మార్చి 31, 2015 శ్రీ X వ్యాపారి. దిగువ తెలిపిన లాభ నష్టాల పట్టికనుండి అతని వ్యాపార ఆదాయము లెక్కింపుము.

	రూ.		రూ.
స్టాఫ్ జీతాలు	2,40,000	స్థూల లాభము	5,40,000



ఆఫీసు ఖర్చులు	22,000	ఆదాయపన్ను లిఫండ్	12,000
ఆదాయ పన్ను	18,000	కమీషన్	6,000
రాని బాకీలు	16,000	సెక్యూరిటీల అమ్మకంపై లాభము	20,000
తరుగుదల	42,000	నికర నష్టము	37,000
విలువ ఆదారిత పన్ను	17,000		
సంపద పన్ను	8,000		
జీవిత బీమా ప్రీమియము	24,000		
ఆస్తి అమ్మకంపై నష్టము	7,000		
సాధారణ లిజర్నకు మళ్ళింపు	60,000		
సొంత వాడకాలు	36,000		
మూలధన ఖర్చులు	85,000		
గుడ్విల్	40,000		
	<u>6,15,000</u>		<u>6,15,000</u>

**Q15)** How do you compute Income from LET OUT and self occupied house property?

అద్దెకిచ్చు మరియు సొంత నివాసము కొరకు వాడుతున్న గృహాస్తినుండి ఆదాయము లెక్కింపు పద్ధతిని వివరింపుము.

**Q16)** What are the kinds of provident fund and explain the their tax treatment.

భవిష్య నిధుల రకాలు వివరించి వాటి పన్ను పరిధి ప్రక్రియను తెల్పుము.



(DBC 33)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 08

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER – 2016

Third Year

COST AND MANAGEMENT ACCOUNTING

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 80

**SECTION-A**

**Answer Any Four of the following**

**(4 x 4 = 16)**

- Q1)** Cost accounting VS Management Accounting.  
కాస్ట్ అకౌంటింగ్ మరియు మేనేజ్మెంట్ అకౌంటింగ్లను విభేదించుము.
- Q2)** Economic order Quantity (EOQ).  
ఆదాపూర్వక పరిణామము.
- Q3)** Idle time, overtime.  
వృధా కాలము, ఎక్కువ పని కాలము.
- Q4)** Allocation of overheads.  
పరోక్షవ్యయాల కేటాయింపు.
- Q5)** Objectives of Financial Statements.  
ఆర్థిక నివేదికల ధ్యేయాలు.
- Q6)** Ratio Analysis Advantages.  
నిష్పత్తుల విశ్లేషణ ప్రయోజనాలు.
- Q7)** Classification of costs.  
వ్యయ వర్గీకరణ.
- Q8)** Essentials of Good Wage System.  
మంచి వేతన పద్ధతి యొక్క ఆవశ్యకాలు.

**SECTION-B**

**Answer Any Two of the following**

**(2 x 8 = 16)**

- Q9)** During the first week of January 2014 the workman Mr. Nagarjuna manufactured 300 articles. He receives wage for a guaranteed 48 hours week at the rate of ₹ 4 per hour. The estimated time to produce one article is 10 minutes and under the incentive scheme the time allowed is increased by 20%. Calculate his wages according to (a) piece rate system (b) Halsey premium bonus plan (c) Rowan's plan.

జనవరి నెల, 2014 సంవత్సర మొదటి వారంలో మిస్టర్ నాగార్జున అనే ఒక వ్యక్తి 300 ఆర్టికల్స్ను ఉత్పత్తి చేసాడు. గంటకు రూ. 4 ల చొప్పున వారానికి 48 గంటలకు సాధారణ వేతనము తీసుకుంటాడు. ఒక ఆర్టికల్ ఉత్పత్తి చేయడానికి అంచనా వేసిన కాలము 10 నిమిషాలు.

ప్రోత్సాహక పథకము ప్రకారము కేటాయించిన సమయము 20% పెంచబడినది. అతని వేతనమును (a) పనిని బట్టి (b) హాల్స్ ప్రీమియమ్ బోనస్ పథకం (c) రోవన్స్ పథకము ప్రకారము లెక్కకట్టండి.

**Q10)** Explain different material stock levels.

వివిధ మెటీరియల్స్ నిల్వ పద్ధతులను వివరించండి.

**Q11)** Prepare cost sheet showing:

- Cost of material used.
- Prime cost.
- Works cost.
- Cost of production.
- Percentage of works overheads to productive wages.
- Percentage of general overhead to works cost.

₹

Stock of material (1-1-2015)	10,000
Stock of finished goods (1-1-2015)	25,500
Raw material purchased	2,90,000
Productive wages	1,95,000
Sales	6,06,000
Stock of materials (31-12-2015)	12,500
Works overhead	43,000
Office and general expenses	36,000
Stock of finished goods (31-12-2015)	24,000

క్రింది వివరాలను చూపుతూ వ్యయ నివేదికను తయారు చేయండి.

- వినియోగించిన మెటీరియల్ వ్యయము.
- ప్రాథమిక వ్యయం.
- వర్క్స్ వ్యయం.
- ఉత్పత్తి వ్యయం.
- ఉత్పాదక వేతనాలకు పరోక్ష పని వ్యయము యొక్క శాతం.
- పని వ్యయమునకు, సాధారణ పరోక్ష వ్యయము యొక్క శాతం.

రూ.

మెటీరియల్స్ నిల్వ (1-1-2015)	10,000
పూర్తి అయిన సరుకు నిల్వ (1-1-2015)	25,500
కొనుగోలు చేసిన ముడి పదార్థాలు	2,90,000
ఉత్పాదక వేతనాలు	1,95,000
అమ్మకాలు	6,06,000
మెటీరియల్స్ నిల్వ (31-12-2015)	12,500
పని పరోక్ష వ్యయాలు	43,000
ఆఫీసు మరియు సాధారణ ఖర్చులు	36,000
పూర్తి అయిన సరుకు నిల్వ (31-12-2015)	24,000

**Q12)** The following details are available in respect of certain materials in Harini Industries for 3 months period ending 31-3-2013.

5-1-13 Purchase of 1,000 kgs @ ₹ 1.20 per kg.  
 11-1-13 Issue 2,000 kgs.  
 1-2-13 Purchase 1,500 kgs @ 1.30 per kg.  
 18-2-13 Issue 2,400 kgs.  
 26-2-13 Issue 1,000 kgs.  
 8-3-13 Purchases 1,000 kgs @ 1.40 per kg.  
 17-3-13 Purchases 1,500 kgs @ 1.30 per kg.  
 28-3-13 Issue 2,000 kgs.

The stock of 1<sup>st</sup> January 2013 was 5,000 kgs @ ₹ 1.10 per kg. You are required to prepare a stores ledger adopting weighting average method of pricing issue.

హరిణి ఇండస్ట్రీస్ వారి 31-3-2013 కి అంతమయ్యే, మూడు నెలల వివరాలు క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

5-1-2013 కొనుగోలు 1,000 kgs; కేజీ రూ. 1.20 చొప్పున  
 11-1-2013 జారీ 2,000 కేజీలు  
 1-2-2013 కొనుగోలు 1,500 కేజీలు; కేజీ రూ. 1.30 చొప్పున  
 18-2-2013 జారీలు 2,400 కేజీలు  
 26-2-2013 జారీలు 1,000 కేజీలు  
 8-3-2013 కొనుగోలు 1,000 కేజీలు; కేజీ రూ. 1.40 చొప్పున  
 17-3-2013 కొనుగోలు 1,500 కేజీలు; కేజీ రూ. 1.30 చొప్పున  
 28-3-2013 జారీ 2,000 కేజీ.

జనవరి 1, 2013 సరుకు 5,000 కేజీలు, కేజీ రూ. 1.10 చొప్పున స్టాక్ ఆవర్తన భారత సగటు పద్ధతిలో తయారు చేయండి.

**SECTION-C**

**Answer Any Three of the following** (3 x 16 = 48)

**Q13)** A manufacturing company has three production departments A, B, C and two service departments X and Y. Overhead allocated to these departments is as follows.

Production departments	Service departments
A: ₹ 15,000	X = ₹ 3,000
B: ₹ 27,000	Y: ₹ 5,000
C: ₹ 19,000	

The percentage of distribution of cost of each service department is given below on the basis of man hours worked.

Dept	A	B	C	X	Y
X	45%	15%	30%	-	10%

Y 60% 35% - 5% -

Distribute the costs of cost of service departments under repeated distribution method.

ఒక ఉత్పాదక కంపెనీకి మూడు A, B, C అను ఉత్పత్తి విభాగాలు మరియు రెండు X, Y అను సేవా విభాగాలు కలవు. క్రింది విధంగా పరోక్ష వ్యయాలు కేటాయించబడినవి.

ఉత్పత్తి విభాగాలు	సేవా విభాగాలు
A: రూ. 15,000	X = రూ. 3,000
B: రూ. 27,000	Y: రూ. 5,000
C: రూ. 19,000	

ప్రతిసేవా విభాగపు ఖర్చును క్రింది ఖాతాల ఆధారంగా పునరావృత పంపిణీ పద్ధతిలో పంపిణీ చేయండి.

విభాగము	A	B	C	X	Y
X	45%	15%	30%	-	10%
Y	60%	35%	-	5%	-

**Q14)** Following are the summarised Balance sheets of wye Ltd. as at 31<sup>st</sup> March 2013 and 2014.

Liabilities	2013	2014	Assets	2013	2014
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital	5,00,000	5,00,000	Fixed Assets	10,40,000	9,90,000
Reserves and surplus	1,10,000	1,20,000	Current Assets	5,00,000	7,10,000
Secured loans	5,50,000	4,00,000			
Unsecured loans	-	1,00,000			
Current liabilities	3,80,000	5,80,000			
	15,40,000	17,00,000		15,40,000	17,00,000

You are required to comment upon the changes in absolute figures from one period to another by preparing comparative Balance Sheet.

వై లిమిటెడ్ వారి క్రింది ఆస్తి అప్పల పట్టిక 31-3-2013, 2014. సంవత్సరాలది. దాని నుంచి తులనాత్మక ఆస్తి అప్పల పట్టికను తయారు చేసి, అందలి మార్పులను గురించి వ్యాఖ్యానించండి.

అప్పలు	2013	2014	ఆస్తులు	2013	2014
	రూ.	రూ.		రూ.	రూ.
ఈక్విటీ వాటా మూలధనం	5,00,000	5,00,000	స్థిరాస్తులు	10,40,000	9,90,000
లిజర్లు మిగుళ్ళు	1,10,000	1,20,000	ప్రస్తుత ఆస్తులు	5,00,000	7,10,000
సెక్యూరిటీ ఉన్న అప్పలు	5,50,000	4,00,000			
సెక్యూరిటీ లేని అప్పలు	-	1,00,000			
ప్రస్తుత అప్పలు	3,80,000	5,80,000			
	15,40,000	17,00,000		15,40,000	17,00,000

**Q15)** From the following information calculate (i) Gross profit ratio (ii) Inventory turnover ratio (iii) Current ratio (iv) Liquid ratio (v) Net profit ratio (vi) working capital turnover ratio.

Sales ₹ 25,20,000; Cost of sales ₹ 19,20,000; Netprofit ₹ 3,60,000; Average inventory ₹ 8,00,000; Other current assets ₹ 7,60,000; Fixed assets ₹ 14,40,000; Long term debt ₹ 9,00,000; Current liabilities ₹ 6,00,000; Trade creditors ₹ 2,00,000; Net profit before interest and tax ₹ 8,00,000.

క్రింది వివరాలతో (i) స్థూల లాభ నిష్పత్తి (ii) సరుకు, అమ్మకాల నిష్పత్తి (iii) ప్రస్తుత నిష్పత్తి (iv) ద్రవ్యత్వ నిష్పత్తి (v) నికర లాభ నిష్పత్తి (vi) నిర్వహణ మూలధన టర్నోవర్ నిష్పత్తిలను లెక్క కట్టండి. అమ్మకాలు రూ. 25,20,000; అమ్మిన వస్తువుల కొన్నధర రూ. 19,20,000; నికర లాభం రూ. 3,60,000; సగటు సరుకు నిల్వ రూ. 8,00,000; ఇతర ప్రస్తుత ఆస్తులు రూ. 7,60,000; స్థిరాస్తులు రూ. 14,40,000; దీర్ఘకాల అప్పలు రూ. 9,00,000; ప్రస్తుత అప్పలు రూ. 6,00,000; వర్తకపు ఋణదాతలు రూ. 2,00,000; పన్ను మరియు వడ్డీకి ముందు నికర లాభం రూ. 8,00,000.

**Q16)** Ravi Kumar took a contract for ₹ 15,00,000. The contractee has to pay 80% of work certified and the balance 20% is to be retained till the contract is completed.

Amounts spent during 2012 were as follows materials ₹ 1,80,000; wages ₹ 1,70,000; carriage ₹ 6,000 transport ₹ 2,000; sundry expenses ₹ 3,000.

The work was certified to the extent of ₹ 3,75,000. Against this 80% was paid.

The expenses during the years.

	2013	2014
	₹	₹
Materials	2,20,000	1,26,000
Wages	2,30,000	1,70,000
Carriage	23,000	-
Transport	2,000	6,000
Sundry expenses	4,000	3,000

On 31<sup>st</sup> Dec. 2013 it was certified that  $\frac{3}{4}$ <sup>th</sup> of the work was completed. Accordingly 80% was collected the value of uncertified work was ₹ 20,000.

The contract was completed on 30<sup>th</sup> June 2014. Prepare contract A/c and contractee A/c in the books of contractor.

రవి కుమార్ రూ. 15,00,000. లకు ఒక కాంట్రాక్టు చేపట్టెను. కాంట్రాక్టీ దృవీకరించిన పనిలో 80% చెల్లించాలి. మిగిలిన 20% కాంట్రాక్టు పూర్తి అయ్యే వరకు తన వద్దనే వుంచుకుంటాడు.

వివిధ సంవత్సరాలలో ఖర్చులు క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

	2012	2013	2014
	రూ.	రూ.	రూ.
మెటీరియల్స్	1,80,000	2,20,000	1,26,000
వేతనాలు	1,70,000	2,30,000	1,70,000
క్యారేజ్	6,000	23,000	-
రవాణా	2,000	2,000	6,000
చిల్లర ఖర్చులు	3,000	4,000	3,000
దృవీకరించిన పని.	3,75,000	మొత్తం పనికి $\frac{3}{4}$ వ వంతు	-
దృవీకరించని పని	-	20,000	-

కాంట్రాక్టు 30 జూన్ 2014 న పూర్తి అయినది. కాంట్రాక్టర్ పుస్తకాలలో కాంట్రాక్టీ ఖాతా, మరియు కాంట్రాక్టు ఖాతాలను తయారు చేయండి.

**Q17)** From the following particulars prepare a cost sheet showing the components of table cost and the profit for the year ended 31-12-2015.

On 1-1-2015	on 31-12-2015
₹	₹

Stock of raw materials	80,000	1,00,000
Work in progress	30,000	20,000
Stock of finished product	12,000	30,000
Purchase of raw materials		9,50,000
Carriage inwards		25,000
Wages		3,50,000
Works manager salary		60,000
Factory employees salary		1,20,000
Power expenses		19,000
Factory rent, taxes		14,500
Other production expenses		85,000
General expenses		65,000
Sales for the year		17,20,000
Income tax		5,500
Dividend		1,000
Debenture interest		5,000
Good will		10,000
Payment of sales tax		16,000

క్రింది వివరాలతో 31-12-2015 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి మొత్తం వ్యయము, లాభమును చూపే వ్యయ నివేదికను తయారు చేయండి.

	1-1-2015 రూ.	31-12-2015 రూ.
ముడి పదార్థాల నిల్వ	80,000	1,00,000
కొనసాగుతున్న పని	30,000	20,000
పూర్తి అయిన సరుకు నిల్వ	12,000	30,000
ముడి పదార్థాల కొనుగోలు		9,50,000
కొనుగోలు రవాణా		25,000
వేతనాలు		3,50,000
పని మేనేజర్ (వర్క్స్) జీతము		60,000
ఫ్యాక్టరీ ఉద్యోగుల జీతాలు		1,20,000
పవర్		19,000
ఫ్యాక్టరీ అద్దె, పన్నులు		14,500
ఇతర ఉత్పాదక ఖర్చులు		85,000
సాధారణ ఖర్చులు		65,000
ఆ సంవత్సరంలో అమ్మకాలు		17,20,000
ఆదాయపు పన్ను		5,500
డివిడెండ్		1,000
డిబెంచర్లు వడ్డీ		5,000
గుడ్విల్		10,000



అమ్మకపు పన్ను చెల్లింపు

16,000

**Q18)** Prepare comparative income statement of Ahmed Ltd. With the help of following information.

Particulars	31 <sup>st</sup> March	31 <sup>st</sup> March
	2012	2013
	₹	₹
Sales	5,00,000	8,00,000
Cost of Goods sold	3,00,000	5,00,000
Direct expenses	40,000	20,000
Indirect expenses	30,000	40,000
Income tax	40%	50%

క్రింది వివరాల నుంచి అహమద్ లిమిటెడ్ వారి తులనాత్మక ఆదాయ నివేదికను తయారు చేయండి.

వివరాలు	31 మార్చి	31 మార్చి
	2012	2013
	రూ.	రూ.
అమ్మకాలు	5,00,000	8,00,000
అమ్మిన వస్తువుల కొన్న ధర	3,00,000	5,00,000
ప్రత్యక్ష ఖర్చులు	40,000	20,000
పరోక్ష ఖర్చులు	30,000	40,000
ఆదాయపు పన్ను	40%	50%



(DBC 34)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 02

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER – 2016

(Third Year)

BUSINESS CORRESPONDENCE AND REPORT WRITING

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 80

**SECTION-A**

**Answer Any Four of the following**

(4 × 4 = 16)

**Q1)** Intra personal communication.

వ్యక్తిగత అంతర్గత సందేశము.

**Q2)** Forms of Communication.

భావ ప్రసార ఆకారములు.

**Q3)** Network.

నెట్వర్కు.

**Q4)** Verbal Communication.

మాఖిక భావప్రసారము.

**Q5)** Report writing.

రిపోర్టు రైటింగ్.

**Q6)** Termination order.

తొలగింపు ఆజ్ఞ.

**Q7)** Media.

మీడియా.

**Q8)** Barriers of communication.

భావ ప్రసార అవరోధాలు.

**SECTION-B**

**Answer Any Two of the following**

(2 × 8 = 16)

**Q9)** Explain the principles of communication.

భావ ప్రసారము యొక్క నియమములను వివరించుము.

**Q10)** Discuss the oral and written communication.

మౌఖిక మరియు రాతపూర్వకమైన భావప్రసారమును వివరించుము.

**Q11)** Explain the levels of communication.

వివిధ భావప్రసార స్థాయిలను వివరించుము.

**Q12)** Explain the non-verbal communication.

మౌఖికము కాని భావప్రసారమును వివరించుము.

### **SECTION-C**

**Answer Any Three of the following**

**(3 x 16 = 48)**

**Q13)** Explain the upward communication.

ఊర్ధ్వముఖ భావప్రసారమును వివరించుము.

**Q14)** What are the basic elements of communication.

భావప్రసార ముఖ్య మూలకాలను వివరించుము.

**Q15)** Explain the grapevine communication.

గ్రాపవైను భావప్రసారమును వివరించుము.

**Q16)** Write about the Business letter.

వ్యాపార లేఖ గూర్చి వ్రాయుము.

**Q17)** Define the different types of reports.

వివిధ రకాల రిపోర్టులను వివరించుము.

**Q18)** Explain what are the essentials of good report.

మంచి రిపోర్టుకు కావలసిన ఆవశ్యకతలను వివరించుము.



(DBC 38)

Total No. of Questions : 20]

[Total No. of Pages : 03

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER – 2016

Third Year

REPORT GENERATOR

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 80

SECTION-A

Answer Any Three questions

(3 x 15 = 45)

**Q1)** What do you know MICRO SOFT EXCEL? Also explain different features of Excel.

MICRO SOFT EXCEL అనగానేమి? Excel యొక్క వివిధ లక్షణాలను వివరింపుము.

**Q2)** What do you know about paste special? How can you insert as paste in the cells? paste special గూర్చి నీకు ఏమి తెలుసు? cells నందు నీవు ఏవిధంగా paste ను ఉంచెదవు?

**Q3)** What do you mean by Style? How can you create and apply a style to a worksheet? Also state the procedure to update a style.

Style అనగానేమి? Style ని నీవు ఏ విధంగా సృష్టిస్తావు మరియు వర్క్‌షీట్‌కి Style ని ఏవిధంగా apply చేస్తావు? Style ని update చేయుటకు గల పద్ధతిని తెలుపుము.

**Q4)** What do you know about excel Add-in? How can you create add-in?

Excel Add-in గూర్చి నీకు ఏమి తెలుసు? దానిని నీవు ఏ విధంగా రూపొందిస్తావు.

**Q5)** What are the various possible sources of Excel Graphics? Explain with each in example.

Excel గ్రాఫిక్స్‌కుగాను గల వివిధ అవకాశ మూలాధారాలు ఏవి? వాటి గురించి ఉదాహరణలతో వివరింపుము.

**Q6)** What is Database? Also state what do you mean by Database Management System.

“డాటాబేస్” అనగానేమి? “డాటాబేస్ మేనేజ్‌మెంట్ సిస్టం” అనగా తెలుపుము.

## SECTION-B

Answer Any Five questions

(5 x 5 = 25)

ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు జవాబులు వ్రాయండి

**Q7)** What is the role of Key Board in Excel?

Excel లో “కీ బోర్డు” పాత్ర ఏమి?

**Q8)** Explain about manual formation.

మాన్యువల్ ఫార్మేషన్ గురించి వివరించుము.

**Q9)** How can you organized large project in Excel?

Excel ద్వారా పెద్ద ప్రాజెక్టులను నీవు ఏవిధంగా నిర్వహించెదవు.

**Q10)** What are the various parts in a function?

ఫంక్షన్ (function) లోని గల వివిధ భాగాలు ఏవి?

**Q11)** How can you edit a Chart?

చార్ట్‌ని నీవు ఏవిధంగా ‘ఎడిట్’ (edit) చేస్తావు?

**Q12)** How to create a macro in Excel?

Excel లో మేక్రో (macro) ను ఏవిధంగా రూపొందిస్తావు?

**Q13)** Write a note on relationship.

Relationship (సంబంధాలు) పై వ్యాసం వ్రాయండి.

## SECTION-C

Answer Any Five questions

(5 x 2 = 10)

ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు జవాబులు వ్రాయండి

**Q14)**Editing Text.

ఎడిటింగ్ పతీక్ష.

**Q15)**Inserting Rows.

వరుసలు (Rows) కూర్పు (అమర్పు)

**Q16)**Border button.

బోర్డర్ బటన్.

**Q17)**Multiple worksheet.

బహుళ వర్క్షీట్.

**Q18)**Different calculating methods.

వివిధ లెక్కింపు పద్ధతులు.

**Q19)**Built in Lists.

బిల్ట్-ఇన్-లిస్టులు.

**Q20)**Auto Format in Excel.

Excel లో ఆటోఫార్మేటింగ్.



(DBC 39)

Total No. of Questions : 20]

[Total No. of Pages : 03

B.Com. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER – 2016

Third Year

DATABASE APPLICATION

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 80

**SECTION-A**

**Answer Any Three questions**

**(3 x 15 = 45)**

**ఈ క్రింది వాటిలో ఏవేని మూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము**

**Q1)** Write a procedure to create table using design view.

డిజైన్ ని ఉపయోగించి టేబుల్‌ని తయారు చేయటం ఎలా ?

**Q2)** How will you edit the content aid design of a table.

టేబుల్ యొక్క డిజైన్‌ను మరయు అందులో ఉన్న డేటాను ఎలా మార్చగలరు?

**Q3)** Explain the concept of form wizard by taking suitable example.

ఫార్మ్ విజార్డ్ యొక్క భావనను ఉదాహరణతో వివరించండి.

**Q4)** What is report? How will you create it?

రిపోర్ట్ అనగా ఏమి? దానిని ఎలా తయారు చేస్తారు?

**Q5)** Explain expressions that can be used in Queries.

క్వీరీస్‌లో ఉపయోగించే ఎక్స్‌ప్రెషన్స్‌ని వివరించండి.

**Q6)** Explain how will you import data from spread sheet.

స్పెడ్ షీట్‌నుండి డేటాను ఎలా దిగుమతి చేస్తారో వివరించండి.

**SECTION-B**

**Answer Any Five questions**

**(5 x 5 = 25)**

ఈ క్రింది వాటిలో ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము

**Q7)** What are the data types in MS-Access.

MS-Access లో డేటాటైప్స్ను వివరించండి.

**Q8)** Explain how will you create a Query?

క్వీరీని ఎలా రూపొందిస్తారు?

**Q9)** What is database printing?

డేటాబేస్ ప్రింటింగ్ అనగా ఏమి?

**Q10)** What is traditional file system?

ట్రెడిషనల్ ఫైల్ సిస్టమ్ అనగా ఏమి?

**Q11)** What is chart wizard explain?

చాట్ విజార్డ్ అనగా ఏమి?

**Q12)** Explain linking operation details.

లింకింగ్ ఆపరేషన్ను వివరించండి.

**Q13)** Explain Report Wizard.

రిపోర్టు విజార్డును వివరించండి.

**SECTION-C**

**Answer Any Five questions**

**(5 x 2 = 10)**

ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు జవాబులు వ్రాయండి

**Q14)** What is sorting?

sorting అనగా ఏమి?



**Q15)** Define field and Record.

ఫీల్డ్ మరియు రికార్డ్‌ని వివరించండి.

**Q16)** Name any two properties of field.

ఫీల్డ్ యొక్క రెండు ప్రాపర్టీస్‌ను వివరించండి.

**Q17)** What is the role of undo.

undo యొక్క పాత్ర వివరించండి.

**Q18)** What is dynaset?

డైనాసెట్ అనగా ఏమి?

**Q19)** What is form?

ఫార్మ్ అనగా ఏమి?

**Q20)** Define Macro.

Macro అనగా ఏమి?

