

(DICS31)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 03

B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, MAY - 2017

(Examination at the end of Third Year)

SCIENCE AND CIVILIZATION

Time : 1½ Hours

Maximum Marks : 50

Section - A

(2 x 13 = 26)

Answer any Two of the following in sixty lines

Q1) Illustrate the effects of Green Revolution on the agricultural output.

శ్వాసాయి ఉత్పత్తికలో హారత విష్ణువుము యొక్క ప్రభావమును తెలుపండి.

Q2) Briefly explain the equinoxes.

శాక్షిసాక్షిల గూర్చి వివరించండి.

Q3) Explain in detail about the synthetic fibres with suitable examples.

క్రమిక పోగులను వివిధ నర్సె ఉదాహరణలతో వివరించండి.

Q4) Describe the Gizah pyramid.

గీజా పిరమిడును వివరించండి.

Q5) Explain various significant discoveries in the medical field.

20వ శతాబ్దములో వెద్దురంగంలో జరిగిన ప్రముఖ ఆవిష్కరణలను గూర్చి తెలుపండి.

Q6) Social responsibility to regarding over-exploitation of Natural Resources – Explain.

సహజ వనరుల దుర్యానీయాగంలో సామాజిక భాధ్యతను వివరించండి.

Section - B

(3 x 4 = 12)

Answer any three of the following

Q7) Write short notes on :

a) RADOR.

రెడార్.

b) Antibiotics.

ఆంబిటియాటిక్.

- c) Eutrophication.
యూట్రోఫికేషన్.
- d) PVC and Nylon 6,6.
పివిసి మరయ నెల్చాన్ 6,6.
- e) Tissue culture.
కణజాల వర్ధనము.
- f) Internet and Cable.
ఇంటర్నెట్ మరయ కెబల్
- g) OTEC.
ఓటీఎస్.
- h) Insecticides.
కీటకనాశకాలు.
- i) Gun Powder.
గన్ పొడక్.

Section - C

(3 x 4 = 12)

Answer all Questions

Q8) Fill in the blanks.

- a) Another name for vitamin ‘D’
ఎటమాన్ ‘డి’ యొక్క మరయొక పేరు.
- b) Who discovered the first antibiotic?
మొదటి ఆంబీబియోలిక్ ఎవరు కనుగొన్నారు?
- c) Who invented the computer?
కంప్యూటర్ను ఎవరు కనుగొన్నారు?
- d) Social Justice.
సామాజిక న్యాయము.

Q9) Choose the correct answer.

- | | |
|---------------|-----------------|
| a) Calendar | ii) Egyptians |
| i) Chinese | iv) Babylonians |
| iii) Japanese | |

కాలండర్

- | | |
|-----------------------------------|-------------------|
| i) చెస్టిం | ii) రాజప్రియన్స్ |
| iii) జపస్టిన్ | iv) బాబిలోనియన్స్ |
| b) Blasting purpose. | |
| i) Steel | ii) Iron |
| iii) Radium | iv) Dynamite |
| దేనిని విస్తృతవములో ఉపయోగిస్తారు. | |
| i) స్టీట్ | ii) ఐరన్ |
| iii) రెడియం | iv) డైనామిట్ |
| c) White Revolution | |
| i) Plants | ii) Animals |
| iii) Eggs | iv) Milk |
| శ్వేత విఫ్లవము | |
| i) మొక్కలు | ii) జంతువులు |
| iii) గ్రాహ | iv) పాలు |
| d) Malathion | |
| i) Vitamin | ii) Proteins |
| iii) Fertilizers | iv) Pesticides |
| మాలాథియాన్ | |
| i) విటమిన్లు | ii) ప్రోటీన్లు |
| iii) ఎరువు | iv) కిమిసంపూర్ణి |

Q10) Match the following :

- | | |
|-----------------|------------------|
| a) Cobol | Synthetic fibre |
| b) DNA | Amino Acids |
| c) Protein | Computer |
| d) Nylon 6,6 | Genetic material |
|
a) కోబాల్ట | క్షైటిపు పోర్చు |
| b) డిఎస్‌ఎల్ | ఎమోన్స్ ఆమ్లము |
| c) ప్రోటీన్ | కంప్యూటర్ |
| d) నెల్యూన్ 6,6 | జన్మ పదార్థము |

(DBC31)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 2

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination at the End of Third Year)

Business Laws

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

Answer any four of the following

($4 \times 4 = 16$)

Q1) Fine concert

స్టేచ్యూ సమూతి

Q2) Capacity of parties

పార్టీల అర్దుత

Q3) Public policy

ప్రజా విధానము

Q4) Indemnity

ఇండెమ్సిటీ

Q5) Bailment

బైలెంట్ మేంటు

Q6) National commission

కేంద్ర కమీషన్

Q7) Liquidator

లికిఫెటర్

Q8) Public company

ప్రభుత్వ కంపెనీ

SECTION - B

Answer any two of the following

($2 \times 8 = 16$)

Q9) What are the essentials of valid offer

ప్రతిపాదనకు కావలసిన ఆవశ్యకతలను వివరించుము.

Q10) No consideration no contract discuss.

ప్రతిఫలము లేని కాంట్రాక్టు, కాంట్రాక్టు కాదు వివరింపుము.

Q11) Explain the rights and duties of the Bailor
బైలర్ అధికార విధానాలను వివరించుము.

Q12) Write about the Termination of Agency.
Termination of Agency గురంచి ప్రాయము.

SECTION - C

Answer any three of the following

(3 × 16 = 48)

Q13) What are the essentials of valid contract.
కాంట్రాక్టు కావలసిన ఆవశ్యకతలను వివరించుము.

Q14) What are the various modes of discharge of contract.
కాంట్రాక్టు విమోహనము చెందు వివిధ పద్ధతులను వివరించుము.

Q15) Write about the consumer protection Act.
వినియోగ దారుల పరిష్కార చేటిమును వివరించుము.

Q16) Explain the appointment, removal, qualification and disqualification of a director.
డైరెక్టరు నియామకము, తొలగింపు, అర్థాత్, అనర్థతలను వివరించుము.

Q17) Explain the modes of creation of Agency.
విజ్ఞానికి కాంట్రాక్టు ప్రాణికును గూర్చి ప్రాయము.

Q18) Define the contract of indemnity? What are the rights of an indemnity holder when seed?
ఇండిమ్మిటీ కాంట్రాక్టును వివరించి ఇండిమ్మిటీ పోల్చిల్చి రు గల పాక్షులను వివరించుము.



(DBC32)

Total No. of Questions : 16]

[Total No. of Pages : 4

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination At the End of Third Year)

(Part - II)

Income Tax and Practical Auditing

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

Answer any two of the following

(2 × 4 = 8)

Q1) Appointment of on Audit of Government company.

ప్రభుత్వ కంపెనీ ఆడిట్ నియామకము గూర్చి ప్రాయము.

Q2) Interim audit

మధ్యంతర ఆడిట్

Q3) Concept of Materiality

ముఖ్యంశాల భావన

Q4) Audit Engagement letter

ఆడిట్ సిస్టమ్ లేఖ

SECTION - B

Answer any two of the following

(2 × 16 = 32)

Q5) Discuss the provisions regarding disqualifications of Auditor.

ఆడిటర్ అన్దుతలకు సంబంధించి అంశములు విశదికలంపుము.

Q6) Distinguish between clean report and qualified report.

సాదా నివేదిక ప్రతి పూరక నివేదిక మధ్య వ్యతాసాలను తెలుపుము.

Q7) What is vouching and valuation? Also state their relative importance.

వోచింగ్ మరియు ముఖ్యంకనము అనగానేమి? లాటి సాపేక్ష ప్రాధాన్యత తెలుపుము.

Q8) How would you vouch cash and credit sales

నగదు మరియు అరువు అప్పకాలు ప్రక్రియను తెలుపుము.

SECTION - C

Answer any two of the following

(2 × 4 = 8)

Q9) Non resident

నివాసి కాదు.

Q10) Exempted perquisites

పన్నునుండి మీనపోయింపబడిన పరిమితాలు

Q11) How do you compute income from self occupied house property.

యజమాని సాంత నివాసము కొరకు వాడుతున్న గృహ ము నుండి ఆదాయము యొక్క లక్షీంపును వివరింపుము.

Q12) Taxable incomes under the head Income from other sources.

ఈ తర ఆదాయాల తీర్చి క్రింద పన్ను చెల్లించ వలసిన ఆదాయాలు తెల్పము.

SECTION - D

Answer any Two of the following

$$(2 \times 16 = 32)$$

Q13) Mr. Vishnu is an employee in Indian Navy furnished the following information for the assessment year 2016-2017. Compute his taxable Income.

కాంట్రాక్ట్యూను కావలసిన ఆవశ్యకతలను వివరించుము.

- Basic salary S 40,000 per month
 - Dearness allowance 27 % of Basic salary
 - Fixed medical allowance S 800 per month
 - Entertainment allowance S 12,000
 - Received a laptop worth S 40,000
 - He is provided a Rent free accommodation in visakhapatnam with furniture costing to S 3,00,000.
 - His employer paid S 15,000 towards income tax on behalf of Mr. Vishnu.
 - Own contribution to RPF S 64,000
 - Employer's contribution to RPF S 64,000
 - Interest on RPF credited @ 11% S 11,000
 - LIP paid S 36,000
 - Donation to national defence fund S 20,000

శ్రీ విష్ణు ఇండియన్ నేపీ లో ఉద్ఘోగి 2016, 2017 పన్న నిర్దారణ సంవత్సరమునకు బిగువ యాచ్చిన వివరముల నుండి అతని మొత్తము ఆదాయము లెక్కింపుము.

- | | |
|---|------------------|
| • మూల జీతము నెలకు | రూ 40,000 |
| • కరువు భత్యము | జీతములో 27 శాతము |
| • స్థిర వైద్య భత్యము నెలకు | రూ 800 |
| • వినోద భత్యము | రూ 12,000 |
| • యజమాని నుండి పాందిన లాప్టాప్ | రూ 40,000 |
| • ఉద్యోగిక విశాఖపట్టంలో యజమాని ఉచిత వసతి సాకర్యంతో పాటు రూ 300000 విలువ గల పల్చిచర్ ను విర్యాటు చేసేను. | రూ 300000 |
| • విష్ణు తరపున యజమాని చెల్లించిన ఆదాయ పన్ను | రూ 15,000 |
| • గుల్లంపు పాందిన నిధికి యజమాని చెల్లించినది | రూ 64,000 |
| • గుల్లంపు పాందిన నిధికి శ్రీ విషు చెలించినది | రూ 64,000 |

- గుర్తింపు పొందిన నిధికి జమ అయిన వడ్డి 11 శాతము చోప్పన రూ 11,000
- జాతీయ రక్షణ నిధికి విష్ట చెల్లించిన మొత్తము రూ 20,000
- జీవిత భీమా చెల్లించినది రూ 36,000

Q14) From the following Receipts and payments Account of Dr. Arun for the year ended 31st March 2016. Compute his professional Income.

<u>Receipts</u>	<u>S</u>	<u>Payments</u>	<u>S</u>
To Balance B/F	65,000	By Staff salary	4,80,000
To Visiting fees	3,90,000	By Clinic rent	3,84,000
To Consultation fees	5,20,000	By Car fuel charges	72,000
To fees for surgery	8,62,000	By Income tax	42,000
To sale of medicines	9,75,000	By Professional books	46,000
To gift from patients	40,000	By ESI. Staff	32,000
To interest on investment	22,000	By Drawings	60,000
To Rent from house property	1,80,000	By Car Purchased	12,00,000
To borrowing from canare bank	15,00,000	By Surgical equipment	9,70,000
To sale of journals	5,000	By Computers	3,60,000
		By Repairs to house	
		Property	74,000
		By Life insurance	
		Premium (self)	65,000
		By Purchase of medicines	6,43,000
		By Balance c/d	1,31,000
	<u>4559000</u>		<u>4559000</u>

Additional Information

- 40% of the car is used for personal purposes.
- Provide depreciation on car @ 15% Per annum.

Dr. అరుణ్ మార్చ్ 31st 2016 సంబంధించి బిగువ యిచ్చిన వసూళ్ళ మరియు చెల్లింపుల ఖాతాల నుండి అతని వృత్తి నుండి ఆదాయము తెక్కింపుము.

<u>రాబడులు</u>	<u>రూ</u>	<u>చెల్లింపులు</u>	<u>రూ</u>
To తెచ్చిన నిల్వ	65,000	By స్టాఫ్ జీతాలు	4,80,000
To విజటింగ్ ఫీజు	3,90,000	By క్లినిక్ అడ్డె	3,84,000
To కన్సల్టేషన్ fees	5,20,000	By కారు ఇందనము ఖర్చులు	72,000
To సర్జలీ ఫీజు	8,62,000	By ఆదాయ హన్సు	42,000
To మందులు అమ్మకము	9,75,000	By వృత్తి సంబంధిత పుస్తకాలు	46,000
To పేపంట్లు నుండి పొందిన			
బహుమతులు	40,000	By Esi. స్టోప్	32,000
To పెట్టుబడుల పై వడ్డి	22,000	By సాంత వాడకాలు	60,000
To గృహాస్త్రి నుండి అడ్డె	1,80,000	By కారు కొనుగోలు	12,00,000
To కెనరా బ్యాంకు నుండి పొందిన		By సర్లకర్ ఉపకరణాలు	9,70,000

బుణము	15,00,000	By Computers కంప్యూటర్లు	3,60,000
To జర్నల్ అమ్మకము	5,000	By గృహ మరమ్తత్తు ఖర్చులు	74,000
		By జీవిత భీమా ప్రీమియము	
		తనకు సంబంధించి	65,000
		By మందులు కొనుగోలు	6,43,000
		By తెచ్చిన నిల్డు	1,31,000
	<u>4559000</u>		<u>4559000</u>

అదనపు సమాచారము :

- a) 40 శాతము కారును సాంత వాడుకాలకు ఉపయోగించు చుండెను
- b) కారు పై తరుగుదల సంవత్సరమునకే 15 శాతము ఏర్పాటు చేయము.

Q15) Explain the provisions under income tax Act. Relations to set off and carry forward of losses.

ఆదాయ పన్న చట్టము ప్రకారము నవ్వాల భల్తి మరియు ముందుకు తీసుకొని పోవుటకు సంబంధించిన ప్రక్రియను వివరింపుము.

Q16) Explain the following :

- a) Under section 10(13A) Income tax Act, House Rent allowance and
- b) Education allowance.

దగువ వాటిని వివరింపుము.

- a) సెక్షన్ 10(13A) ఇంటి అద్దె భత్తము ఆదాయ పన్న చట్టం ప్రకారము మరియు
- b) విద్యా భత్తము ఆదాయ పన్న చట్టం ప్రకారము



(DBC33)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 8

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination at the end of Third Year)

Part - II : Cost and Management Accounting

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION – A

$(4 \times 4 = 16)$

Answer any four of the following

Q1) Cost control methods
వ్యాయ నియంత్రణ పద్ధతులు

Q2) Indirect Materials
పరోక్ష మెటీలియాల్స్

Q3) Sunk cost
ముగింపు వ్యాయము

Q4) Economic order quantity
ఆదాతో కూడిన ఆర్డరు పరిమాణము

Q5) Non – monetary incentives
ద్రవ్యోత్తర ప్రోటోపాకాలు

Q6) Total cost of production
మొత్తము ఉత్పత్తి వ్యాయము

Q7) Working capital
సిర్ఫహాణ మూలదనము

Q8) Advantages and disadvantages of LIFO.
LIFO పద్ధతి ప్రయోజనాలు మరియు లోపాలు

SECTION – B

$(2 \times 8 = 16)$

Answer any two of the following questions

Q9) Explain the advantages and disadvantages of weighted average price method to maintain stores ledger.
భారత సగటు ధర పద్ధతి పై సెష్టిడ్స్ ఆవర్జ్ తయారు చేయట వలన లాభాలు నష్టాలు తెల్పుము.

Q10) Enunciate the importance of Ratio Analysis.

నిష్టత్తుల విశేషం ప్రాముఖ్యతను క్లాపంగా వివరింపుము.

Q11) The following is the receipts and issue of a certain material in a factory during the month of Feb 2016. Prepare a stores ledger as per LIFO method.

2016	Feb	1	Opening balance	5000 units @ S 92 per unit
		3	Received	3750 units @ S 93 per unit
		4	Issued	5250 units
		6	Received	1200 units @ S 95 per unit
		8	Returned to supplier	150 units which were received on 3.12.16
		9	issued	4300 units
		10	Received	900 units @ S 94 per unit
		12	Received	500 units @ S 93 per unit
		15	Issued	1350
		16	Stock verification reveals loss of	20 units
		22	Returned from production department	50 units which were issued on 9.02.2016.

ఫిబ్రవరి 2016. దిగువ తెలిపిన పాందిన మరియు జాలి చేసిన మెటీలయ్లో వివరములు నుండి LIFO పద్ధతిలో స్టాన్ ఆవర్జ తయారు చేయుము

2016	ఫిబ్రవరి	1	ప్రారంభ నిల్డు	5000 యూనిట్లు యూనిట్ 1 కి రూ 92
		3	స్క్రోపించిన	3750 యూనిట్లు యూనిట్ 1 కి రూ 93
		4	జాలి చేసిన	5250 యూనిట్లు
		6	స్క్రోపించిన	1200 యూనిట్లు యూనిట్ 1 కి రూ 95
		8	3.02.2016 న స్క్రోపించిన యూనిట్ లో 150 యూనిట్లు సప్లైర్ కి వాహన్ చేసితి	
		9	జాలి చేసినవి	4300 యూనిట్లు
		10	పాందినవి	900 యూనిట్లు యూనిట్ 1 కి రూ 94
		12	పాందినవి	500 యూనిట్లు యూనిట్ 1 కి రూ 93
		15	జాలి అయినవి	1350 యూనిట్లు
		16	స్టాన్ వెలఫికేషన్ లో 20 యూనిట్లు నష్టమయినట్లు తేల్చిలి.	

22 09-02-2016 ఉత్తరి విభాగమున కు పంపిణీ చేసిన యూనిట్లో 50 యూనిట్లు వాప్స్ అయినవి.

Q12) From the following particulars. Calculate the earnings of workman under Halgey Premium system and Rowan plan.

Working hours in a week 48

Hourly rate ₹ 80

Piece rate ₹ 35

Standard time per piece 20 minutes

Standard production 120 pieces per week

Actual production per week 150 pieces

క్రింది వివరముల నుండి ఒక కాల్కులాటికి ఒక వారంలో సంపాదనను హార్ట్ పదకము మరియు రోవన పదకము ద్వారా కనుగొనుము.

వారంలో పని గంటలు 48

గంటకు వేతనము రూ 80

ఫీసు రేటు రూ 35

ఒక ఫీసు కు సాదారణ కాలము 20 నిమిషములు

వారానికి సాదారణ ఉత్తరి 120 ఫీసులు

వారంలో వాస్తవిక ఉత్తరి 150 ఫీసులు

SECTION – C

(3 × 16 = 48)

Answer any three of the following questions

Q13) From the following information. Calculate Reorder level. Minimum level and maximum level component yx and zx are used as follows :

Maximum usage 530 units per week

Minimum usage 270 units per week

Reorder quantity yx 1400 units; zx 1600 units

Reorder period yx 8 to 12 weeks; zx 6 to 8 weeks

దిగువ వివరముల నుండి

a) లీమిట్రు స్థాయి

b) కనిష్ట స్థాయి

c) గలష్ట స్థాయి లెక్చింపుము.

yx మరియు zx మెటీలయల్ను క్రింది విదంగా ఉపయోగిస్తారు.

కనిష్ట వినియోగము వారానికి 270 యూనిట్లు

గలష్ట వినియోగము వారానికి 530 యూనిట్లు

లీ ఆర్డర్ పరిమాణము yx 1400 యూనిట్లు

zx 1600 యూనిట్లు
 లీ ఆర్డరు కాలము
 yx 8 నుండి 12 వారములు
 zx 6 నుండి 8 వారములు

Q14) The following contract of costing information related to product “JM” for the half year ending 31 – 12 - 2016.

	S
Purchase of raw material	2,30,000
Works over head	1,40,000
Direct wages	1,80,000
Carriage on purchases	12,000
Stock on 1 st July 2016 :	
Raw material	80,000
Finished products 1000 units	1,60,000
Stock on 31 st December 2016 :	
Raw materials	2,20,000
Finished products 2000 units	4,10,000
Work in progress 1 – 7 – 2016	48,000
Work in progress 31 – 12 – 2016	28,000
Sales	20,00,000

Selling and distribution over head is 1% on sales during the period 16000 units commodity were produced. Ascertain

a) Profit of the period.

31 - 12 - 2016 అంతమయ్యే ఆర్డర్ సంవత్సరంనకు దిగువ వివరములనుండి మొత్తము లాభము లెక్కింపుము.

	రూ
రామేచీలయల్ కొనుగోలు	2,30,000
వర్ష డివర్ హెణ్డ్	1,40,000
ప్రత్యక్ష వేతనాలు	1,80,000
కొనుగోలు రహాణా	12,000
1 - 7 - 2016 : రామేచీలయల్ స్టాకు	80,000
ఉత్పత్తి వస్తువులు 1000 యూనిట్లు రూ	1,60,000
31 -12 - 2016 : రామేచీలయల్ స్టాకు	రూ 2,20,000
ఉత్పత్తి వస్తువులు 2000 యూనిట్లు	రూ 4,10,000
1 - 7 - 2016 కొనసాగుతున్న ఉత్పత్తి	రూ 48,000
31-12-2016 కొనసాగుతున్న ఉత్పత్తి	రూ 28,000

ಅಹ್ಮಾಕಾಲ

ರೂ 20,00,000

ఆమ్మకాలు మరియు పంపిణీ కీవరహాస్య ఆమ్మకాల పై 1 శాతము ప్రస్తుత కాలములో 16,000 యూనిట్లు ను ఉత్పత్తి చేసేను.

Q15) The following information related to Job No. 1. Find out total cost and selling price showing a profit of 25% on selling price.

Material used S 32,000

Wages :-

Dept. A - 80 Hours @ Rs. 90 per hour

Dept B - 50 Hours @ Rs. 60 per hour

Dept C - 30 Hours @ Rs. 77 per hour

Over head

Fixed Rs. 6,00,000 for 15,000 hours

Variable overheads

Dept. - A - Rs. 1,50,000 for 5000 hours

Dept. - B - Rs. 45,000 for 1500 hours

Dept. - C - Rs. 80,000 for 4000 hours

జాబ్ నంబరు 1 కు సంబంధించి బిగువ వివరముల నుండి (i) మొత్తము వ్యయము మరియు అప్పుకం పై 25 శాతము లాభముతో ఆప్పుకము విలువ నిర్ణయింపుము.

ವಿನಿಯೋಗಿಂ-ಚಿನ ಮೆಟ್‌ಲಿಯರ್ ದರ ರೂ 32,000

వేతనాలు :

“A” విబాగము 80 గంటలు 1 గంటకు రూ 90.00

“B” విబాగము 50 గంటలు 1 గంటకు రూ 60.00

“C” విబాగము 30 గంటలు 1 గంటకు రూ 77.00

ఓవర్ హెడ్ 15000 గంటలకు స్థిర మెనబి రూ 6,00,000

చర ఓవర్ హాండ్ :

విబాగము “A” రూ 15000 - 5000 రూటులకు

విబాగము “B” రూ 45000 - 1500 రూపాలకు

విబాగము “C” రూ 80,000 - 4000 రూటలకు

Q16) Fortune company has three production departments P Q R and two service departments S₁ and S₂.

For the year 2016 overheads are given below :

Rent	S	15,00,000
Electricity	S	9,60,000
Indirect wages	S	7,20,000
Depreciation on fixed assets	S	1,80,000
Canteen expenses	S	3,60,000
Power	S	72,000

Other Information

	P	Q	R	S ₁	S ₂
Area sq. feet	10,000	4,000	3,500	1500	1000
Light points	300	170	150	130	50
Indirect wages	60,000	40,000	35,000	22,000	23,000
Horse power	150	90	60	70	30
Cost of Machine	15,00,000	12,00,000	8,00,000	5,00,000	2,00,000
Working hours	2,400	1,800	800	-	-

Distribute over heads on rational basis.

పోర్టుల్ కంపనీకి మూడు ఉత్పత్తి విభాగాలు మరియు రెండు సేవా విభాగాలు కలవు. ఒక సీర్టిఫికేషన్ వ్యాపార క్రింది విధంగా ఉన్నాయి.

అద్దె	రూ. 15,00,000
విద్యుత్ చ్ఛక్	రూ. 9,60,000
పరోష వేతనాలు	రూ. 7,20,000
ఫీరాస్తుల పై తరువాదల	రూ. 1,80,000
కేంటీన్ ఖర్చులు	రూ. 3,60,000
శక్తి	రూ. 72,000

అదనపు సమాచారము

	P	Q	R	S ₁	S ₂
స్థల విస్తీర్ణము అడుగులలో	10,000	4000	3,500	1500	1000
లైటీంగ్ పాయింట్లు	300	170	150	130	50
పరోష వేతనాలు	60,000	40,000	35,000	22,000	23,000
శక్తి	150	90	60	70	30
యంత్రాలు విలువ	15,00,000	12,00,000	8,00,000	5,00,000	2,00,000
పని గంటలు	2,400	1800	800	-	-

వ్యాపారము విభాగాలకు సమంజస్మైన పద్ధతి పై పంపకము చేయండి.

Q17 From the following Balance sheet of a company as on 31st March 2016 Calculate

- a) Debt equity ratio
- b) Current ratio
- c) Acid Test ratio
- d) Fixed asset Turnover ratio when sales S 50,00,000

Liabilities	S	Assets	S
Equity share capital	20,00,000	Plant	25,00,000

General reserve	3,60,000	Motor car	17,00,000
P & L. A/c	2,40,000	Stock	5,70,000
10% Debentures	18,00,000	Debtors	2,82,000
Bank OD	5,00,000	Cash	1,24,000
Creditors	1,20,000	Prepaid income tax	32,000
Rent outstanding	1,98,000	Discount on issue of debenture	10,000
	<u>52,18,000</u>		<u>52,18,000</u>

31 మార్చి 2016 ఆస్తి అప్పుల పట్టీల నుండి

- a) బుందలు తిక్కటీ నిష్పత్తి
- b) ప్రస్తుత నిష్పత్తి
- c) ఆమ్ల నిష్పత్తి
- d) స్థిరాస్తుల టర్డోవర్ నిష్పత్తి అమ్మకాలు రూ 50,00,000 అయినవుడు

అప్పులు	రూ	ఆస్తులు	రూ
తిక్కటీ వాటా మూలధనము	20,00,000	ప్లాంట్	25,00,000
సాధారణ లజర్సు	3,60,000	మొటారు కారు	17,00,000
లాభ నష్టాల భాతా	2,40,000	స్టోకు	5,70,000
10% డిబెంచర్లు	18,00,000	బుందలు	2,82,000
బ్రౌంటు OD	5,00,000	నగదు	1,24,000
బుందాతలు	1,20,000	ముందుగా చెల్లించిన పన్ను	32,000
చెల్లించవలసిన అద్దె	1,98,000	డిబెంచర్లు జాలి పై డిస్కాంటు	10,000
	<u>52,18,000</u>		<u>52,18,000</u>

Q18) Star Limited has given profit and loss statement. You are required to prepare comparative income statement and comment on it.

	<u>2014 - 2015</u>	<u>2015 – 2016</u>
	S	S
Sales	46,00,000	50,00,000
Cost of goods sold	32,20,000	37,75,000
Gross profit	13,80,000	12,50,000

Commission received	20,000	10,000
Profit on sale of Asset	80,000	xx
Salaries	5,20,000	5,80,000
Rent	2,40,000	2,50,000
Depreciation	60,000	80,000
Advertisement	1,20,000	1,00,000
Income tax	30,000	40,000
Net profit	5,10,000	2,10,000

స్టార్ లిమిటెడ్ వారి ఆదాయ నివేదిక ఆదారంగా తులనాత్మక ఆదాయ నివేదికను తయారు చేసి వ్యక్తిగతానించండి.

	<u>2014 - 2015</u> రూ	<u>2015 – 2016</u> రూ
ఆముఖాలు	46,00,000	50,00,000
అమ్మిన వస్తువుల విలువ	32,20,000	37,75,000
స్థాల లాభము	13,80,000	12,50,000
పాంచిన కమీషన్	20,000	10,000
ఆస్తి ఆముకం పై లాభము	80,000	xx
జీతాలు	5,20,000	5,80,000
అద్దె	2,40,000	2,50,000
తరువాదల	60,000	80,000
ప్రకటనలు	1,20,000	1,00,000
ఆదాయ పన్ను	30,000	40,000
నికర లాభము	5,10,000	2,10,000



(DBC34)

Total No. of Questions : 18]

[Total No. of Pages : 2

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination at the end of Third Year) (Part – II)

Third Year

Business Correspondence and Report Writing

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

Answer any four of the following

$(4 \times 4 = 16)$

- Q1)** Communication is an outcome of relations between Two or more individuals - Discuss.
ఇద్దరూ లేదా అంతకంటే ఎక్కువ మంచి వ్యక్తుల మధ్య పుట్టుకు వచ్చే సంబంధమే బావ ప్రసార మాడ్యువము.
- Q2)** Public communication
ప్రజా భావప్రసారము
- Q3)** Features of written communication
శిఖిత భావప్రసారము యొక్క లక్షణాలు
- Q4)** Importance of downward communication.
నిమ్న స్థాయి బాప్రసారము యొక్క ప్రాముఖ్యత
- Q5)** Formal Letters
లాంచన ప్రాయమైన లేఖలు
- Q6)** Objectives of a good report.
మంచి లపార్ట్ కు కావలసిన దేశయాలు
- Q7)** Dangers of a report with errors.
తప్పులతో కూడిన లపార్ట్ నివేదిక ప్రమాదకరమైనది
- Q8)** Motivation
ప్రీరణ

SECTION - B

Answer any two of the following questions

$(2 \times 8 = 16)$

- Q9)** Explain briefly about intra – personal communication.
అంతర్గత భావ ప్రసారము గూళ్ళ క్లప్పంగా వ్రాయుము.

Q10) Elaborate the meaning of E. mail and functions of e.mail.

ఈ మెయిల్ అర్దము తెలిపి దాని యొక్క వివరాలను వివరింపుము.

Q11) Explain about psychological factors to be considered in an effective communication.

ప్రభావవంతమైన బావ ప్రసారములో మానసిక మైన కారకాలు వివరింపుము.

Q12) Explain the meaning and advantages of formal communication.

లాంచన ప్రాయమైన బావప్రసారము యొక్క అర్దము మరియు ఉపయోగాలు తెల్పుము.

SECTION - C

Answer any Three of the following questions

(3 × 16 = 48)

Q13) Describe the principles of a business letter.

వ్యాపార ఉత్తరము యొక్క సూత్రాలు వివరింపుము.

Q14) Explain briefly about Non – verbal communication.

వ్యాఖ్యాతీత బావప్రసారము గూళ్లి ప్రాయము.

Q15) Write a letter to your principal for the issue of TC and CC after completion of B.Com. Degree course.

B.Com.కోర్స్ ఫూల్ అయిన పిడప టిస్/సిస్ ని కోరుతూ పిస్టిపాల్ గాలని ఉద్దేశిస్తూ ఉత్తరము ప్రాయము.

Q16) Explain the essentials of a good report.

మంచి నివేదికలు కావలసిన ఆవశ్యకాలు తెల్పుము.

Q17) Enunciate the errors in “interpretation of information” and definitions.

నిర్దేశనాలను మరియు సమాచారము వ్యాఖ్యానించునపుడు వచ్చు తప్పులు గూళ్లి ఉచ్చించండి.

Q18) Describe the general functions of communication.

భావప్రసార సాధారణ విధులను గూళ్లి వివరింపుము.



(DBC38)

Total No. of Questions : 20]

[Total No. of Pages : 2

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination at the end of Third Year)

(Part – II)

Report Generator

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

Answer any Three questions

(3 × 15 = 45)

Q1) What is an electronic spread sheet, Describe its features and advantages.

ఎలక్ట్రానిక్ స్ప్రైడ్ పీఎం అనగానేమి? దాని యొక్క లక్షణాలను మరియు ప్రయోజనాలను విశబ్దికలంచుము.

Q2) Explain how to work with formula's in MS – Excel.

‘ఎమ్ - ఎస్ ఎక్సెల్’ డ్యూరా ఫార్ములా (సూత్రాలను) తో ఏ విధంగా వర్క్ చేస్తారో వివరించుము.

Q3) Describe the auto filter features in Excel.

ఎక్సెల్లలో ఆటోఫిల్టర్ లక్షణాలను గూల్చ విశబ్దికలంచండి.

Q4) How to use the auditing commands to trouble shoot in excel work sheet.

ఎక్సెల్ వర్క్స్పీట్ లో ట్రబుల్ ఘాటింగ్ కు గాను ఆడిటింగ్ కమాండ్ ను ఏ విధంగా ఉపయోగిస్తారు?

Q5) Explain about ‘Querying’ a database, give three examples of query languages.

డేటాబేస్ కు క్వెరీ గూల్చ వివరించండి, query లాంగ్వాజ్ లకు గాను వివేనా మూడు ఉదాహరణలను ఇవ్వండి.

Q6) How to select text, cells, ranges rows and columns in Ms – Excel work sheet.

ఎమ్. ఎస్. ఎక్సెల్. వర్క్ పీఎం లో టెక్స్, సెల్ లో రెంజ్ మరియు కాలమ్ రెంజ్ లను ఏ విధంగా సెల్క్ చేస్తావు?

SECTION - B

Answer any Five questions

(5 × 5 = 25)

Q7) Discuss in brief about Mouse.

మౌస్ గులంచి క్లిక్కించండి.

Q8) How to delete parts of work sheet.

వర్క్ పీఎం లో పొర్చు (భాగాలను) ఏ విధంగా తొలిగించవచ్చు.

Q9) How to edit a chart?

చార్టును ఏ విధంగా ఎడిట్ చేయుదురు?

Q10) How to move work sheet with a work book.

వర్క్ బుక్ సహాయంతో వర్క్షైల్స్‌ను ఏ విధంగా మూవ్ (move) చేస్తారు?

Q11) Describe wireless network function.

వైరలెస్ నెట్వర్క్ ఫిధులను విశదికలంచుము.

Q12) Describe the characteristics of Third Generation languages.

అవసరమైన లాంగ్విజీల యొక్క లక్షణాలను విశదికలంచండి.

Q13) How to define primary key for a table in excel.

ఎస్టీ టేబుల్ కు గాను ప్రయుమలి ‘కీ’ ని ఏ విధంగా నిర్ద్ధచించుదువు?

SECTION - C

Answer any Five questions

($5 \times 2 = 10$)

Q14) Range

రేంజ్

Q15) Wireless adapter

వైరలెస్ ఎడాప్టర్

Q16) External modem.

ఎస్టీబ్రూల్ మోడమ్

Q17) Macro

మాక్రో

Q18) Editing text

ఎడిటింగ్ టైప్

Q19) HTML

హెచ్.ఎచ్.ఎచ్.ఎల్.

Q20) Clip art

క్లిప్ ఆర్



(DBC39)

Total No. of Questions : 20]

[Total No. of Pages : 2

B.Com. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2017

(Examination at the end of Third Year)

Third Year

Database Application (Part – II)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

SECTION - A

Answer any Three questions

($3 \times 15 = 45$)

Q1) Explain the environment for ms - Access.

ms - Access యొక్క environment ని వివరించండి.

Q2) What is table wizard? Explain with example.

టేబుల్ విజార్డ్ అనగా నేమి ? ఉదాహరణలతో వివరించండి.

Q3) What are three ways to create form.

ఫార్మ్ ను తయారు చేయు మూడు పద్ధతులు ఏవి?

Q4) Explain how will you create a Query?

Query ని ఎలా create చేస్తామో వివరించండి.

Q5) Explain various types of relationship.

వివిధ రకములైన లలేషనుషిప్పులను వివరించండి ?

Q6) Explain bounded and unbounded objects.

bounded మరియు unbounded ఆశ్చేర్పులను వివరించండి ?

SECTION - B

Answer any Five questions

($5 \times 5 = 25$)

Q7) Explain the properties of data types?

డేటాటిపుల యొక్క ప్రోపరీటీలను వివరించండి ?

Q8) How will you add records?

లకార్డులను ఎలా add చేస్తారు?

Q9) How will you find incomplete matches in query.

query లో incomplete matche లను ఎలా కనుగొంటారు?

Q10) What are the uses of form?

form యొక్క ఉపయోగాలు ఏవి?

Q11) Explain linking operation in detail?

డేటాబేస్ లో లింకింగ్ ఆపరేషన్లను వివరించండి?

Q12) How can you change the colour of text.

text యొక్క colour ని ఎలా మార్చారు.

Q13) Explain predefined formats.

predefined ఫార్మాట్లను వివరించండి.

SECTION - C Answer any Five questions

(5 × 2 = 10)

Q14) What are primary key fields?

ప్రముఖ కీ ఫీల్డులు అనగానేమి?

Q15) What is record navigation?

రికార్డ్ నావిగేషన్ అనగా నేమి?

Q16) Why we use expression.

expression ను ఎందుకు ఉపయోగిస్తాము

Q17) What is importing?

బిగుమతి అనగా నేమి?

Q18) How will you hide columns in Access?

Access లో నిలువ వరుసలను ఎలా hide చేస్తారు?

Q19) What is sorting?

sorting అనగా నేమి?

Q20) What is the use of label?

లేబల్ యొక్క ఉపయోగమేమిటి?

