

# BCGBS/BCCBS-SN301

B.Com. (Genl) & B.Com. (CAS) DEGREE  
EXAMINATION, MARCH - 2023  
(THIRD SEMESTER) (NEW REGULATION)

COMMERCE (Common Paper)

Business Statistics

(w.e.f. 2020 -21 Admitted Batch)

Time : 3 hours

Max. Marks : 75

## SECTION - A

(5 × 5 = 25)

Answer any FIVE of the following questions

1. What are the important functions of statistics?

గణాంకశాస్త్రం యొక్క ముఖ్యమైన విధులు ఏవి?

2. Write the uses of Graphs.

రేఖా చిత్రాల యొక్క ఉపయోగాలను వ్రాయుము.

3. Find Mean.

అంకమధ్యమమును కనుగొనండి.

x : 4 8 12 16 20 24 28

y : 3 9 21 30 18 12 7

# BCGBS/BCCBS-SN301

4. What are the merits of Mean Deviation?

మధ్యమ విచలనం యొక్క ప్రయోజనాలు ఏవి?

5. Calculate the Co-efficient of Skewness from the data.

దిగువ దత్తాంశమునకు వైచల్యగుణకంను లెక్కించండి.

Item	:	6	7	8	9	10	11	12
వస్తువు	:							
Frequency	:	3	6	9	13	8	5	4
శ్రేణి	:							

6. What are the main methods of calculating Co-efficient of correlation.

సహసంబంధం యొక్క ముఖ్యమైన విధులను వ్రాయండి.

7. Write about 'Meso Kurtosis' and 'Platy Kurtosis'.

'Meso Kurtosis' మరియు 'Platy Kurtosis' గూర్చి వ్రాయండి.

8. Find Median for the following data.

దిగువ నీయబడిన దత్తాంశమునకు మధ్యగతం కనుగొనండి.

X:	16	23	18	45	37	29	12	11	34	14
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# BCGBS/BCCBS-SN301

SECTION - B (5 × 10 = 50)

Answer FIVE questions

9. a) Define Statistics? Discuss the merits and limitations of statistics.

గణాంక శాస్త్రం నిర్వచించుము? గణాంక శాస్త్రం యొక్క ప్రయోజనాలను మరియు పరిమితులను చర్చించండి.

OR

b) Following are the marks obtained by 50 students in statistics. Make a frequency distribution Table taking a class - interval of 10 marks.

గణాంక శాస్త్రంలో 50 మంది విద్యార్థుల మార్కులు దిగువ నీయబడినవి. తరగతి అంతరం 10 మార్కులుగా శ్రేణి విభజన పట్టికను తయారుచేయండి.

70	55	51	42	57	42	60	47	63	53
33	65	39	82	55	64	58	61	65	42
50	52	53	45	45	25	36	59	63	39
65	54	49	54	64	75	42	41	52	35
30	35	15	48	26	20	40	55	46	18

**BCGBS/BCCBS-SN301**

10. a) Define Arithmetic Mean? State its uses and limitations.

అంకుధ్యమము నిర్వచింపుము? అంకుధ్యమము యొక్క ఉపయోగాలను మరియు పరిమితులను తెలుపండి.

OR

b) Calculate  $Q_1$ ,  $Q_3$ ,  $D_4$  and  $P_{78}$  for the following data.

దిగువ దత్తాంశమునకు  $Q_1$ ,  $Q_3$ ,  $D_4$  మరియు  $P_{78}$  లను లెక్కించండి.

Marks : Above Above Above Above Above Above Above

మార్కులు 10 20 30 40 50 60 70

Frequency: 200 195 183 127 52 17 4

పోసపుస్యం :

11. a) Define Dispersion? State the uses or objects of Dispersion.

విస్తరణమానాన్ని నిర్వచింపుము? విస్తరణమానాల యొక్క ఉద్దేశ్యాలు లేదా ఉపయోగాలను తెలుపండి.

S-256

[4]

**BCGBS/BCCBS-SN301**

OR

b) Compute Mean deviation from Arithmetic Mean and its coefficient for the following data.

దిగువ దత్తాంశమునకు మధ్యమవిచలనంను అంకుధ్యమము ద్వారా గణించండి మరియు దాని యొక్క గుణకంను లెక్కించండి.

less than less than less than less than less than less than

X: 20 30 40 50 60 70

f: 1 4 9 29 39 44

12. a) Define 'Skewness'? Write about the skewness in brief and explain the Relative Measures of Skewness.

వైచల్యము నిర్వచింపుము? వైచల్యము గూర్చి క్లుప్తంగా వ్రాసి దాని యొక్క సాపేక్ష పద్ధతులను గూర్చి వివరించండి.

S-256

[5]

[P.T.O.]

OR

b) From the data given below calculate Karl Pearson's Co-efficient of skewness :

దిగువ నీయబడిన దత్తాంశమునకు కార్ల్ పీయర్సన్ యొక్క వైచల్య గుణకమును లెక్కించండి.

Age :

20-25 25-30 30-35 35-40 40-45 45-50 50-55 55-60

వయస్సు

No. of

persons : 50 70 80 180 150 120 70 50

వ్యక్తుల సంఖ్య

13. a) What is correlation? State its importance and its types.

'సహసంబంధం' అనగానేమి? దాని యొక్క ప్రాధాన్యతను మరియు రకాలను గూర్చి తెలుపండి.

S-256

[6]

OR

b) Find Karl Pearson's Co-efficient of correlation and probable error of the following data.

దిగువ దత్తాంశమునకు గాను కార్ల్ పీయర్సన్ యొక్క సహసంబంధ గుణకమును మరియు సంభావ్యతా దోషంను లెక్కించండి.

X : 45 70 65 30 90 40 50 75 85 60

Y : 35 90 70 40 95 40 60 80 80 50

◆◆◆

S-256

[7]

**BCGAA/BCCAA-SN301**

B.Com. (General) & B.Com. (CAS) DEGREE  
EXAMINATION, MARCH - 2023

(THIRD SEMESTER) (New Regulation)

COMMERCE (Common Paper)

Advanced Accounting

(w.e.f. 2020 -21 Admitted Batch)

Time : 3 hours

Max. Marks : 75

**SECTION - A**

(5 × 5 = 25)

Answer any FIVE of the following questions

1. Meaning and Definition of Non-profit organization.

వ్యాపారేతర సంస్థ యొక్క అర్థం మరియు నిర్వచనం.

2. State the advantages of Single Entry system.

ఒంటి పద్ధతి విధానం యొక్క ప్రయోజనాలను తెలుపుము?

3. What is Hire purchase system.

అద్దె కొనుగోలు పద్ధతి అనగానేమి?

4. State the factors determine the goodwill of the firm.

ఒక సంస్థ గుడ్విల్ను నిర్ధారించు కారకాలను తెలుపండి.

## BCGAA/BCCAA-SN301

5. What is dissolution of partnership firm?

భాగస్వామ్య సంస్థ పరిసమాప్తి అనగా నేమి?

6. What is Receipt and payment account?

మూల్గు మరియు చెల్లింపులు ఖాతా అనగా నేమి?

7. A, B and C are partners sharing profits and losses in the ratio of 5 : 3 : 2. 'B' retires from the business A and C share the future profits in the ratio of 5/8 and 3/8 respectively. Find out the gain ratio of A and C.

A, B మరియు C లు భాగస్వామ్యంలో భాగస్థులుగా లాభనష్టాలను 5 : 3 : 2 నిష్పత్తిలో పంచుకుంటారు. 'B' వ్యాపారం నుంచి విరమించుకున్నాడు. A మరియు C లు భవిష్యత్ వాటాల 5/8 మరియు 3/8. అయిన A మరియు C ల లాభనిష్పత్తిని కనుగొనండి.

8. 'X' & 'Y' are partners sharing profits in the ratio of 3 : 2. They admit 'Z' as partner. Their new profit sharing ratio is 5 : 3 : 2 calculate the Sacrificing Ratio.

'X' మరియు 'Y' లు భాగస్థులుగా భాగస్వామ్యంలో లాభాలను 3 : 2 నిష్పత్తిలో పంచుకుంటారు. వారు 'Z' ను నూతన భాగస్థునిగా అనుమతించారు. వారి యొక్క నూతన లాభానష్టాల వాటాల నిష్పత్తి 5 : 3 : 2 అయిన త్యాగ నిష్పత్తిని కనుగొనండి.

## BCGAA/BCCAA-SN301

SECTION - B (5 × 10 = 50)

Answer FIVE questions

9. a) Explain the procedure for preparation of Income and Expenditure Account.

ఆదాయం మరియు వ్యయం ఖాతాలను రూపొందించుటకు గాను గల పద్ధతిని వివరించండి.

OR

b) A summary of Receipts and Payments of Medical Society for the year ended 31-12-2021 is given below :

<u>Receipts</u>	<u>₹</u>	<u>Payments</u>	<u>₹</u>
To Balance b/d	7,000	By Payment for medicines	30,000
To Subscriptions	50,000	By Honorarium to doctors	10,000
To Donations	14,500	By Salaries	27,500
To Interest on Investments	7,000	By Sundry Expenses	500
@ 7% p.a.		By Equipment purchases	15,000
To Charity show proceeds	10,000	By Charity show expenses	1,000
		By Balance c/d	4,500
	<u>88,500</u>		<u>88,500</u>

# BCGAA/BCCAA-SN301

Additional information :

	<u>1-1-2021</u>	<u>31-12-2021</u>
	₹	₹
Subscriptions due	5,000	1,000
Subscriptions received in advance	1,000	500
Stock of medicines	10,000	15,000
Amount due to medicine suppliers	8,000	12,000
Value of equipment	21,000	30,000
Value of buildings	40,000	38,000

You are required to prepare Income and Expenditure Account for the year ended 31<sup>st</sup> Dec 2021 and the Balance Sheet as on that date.

31-12-2021 నాటి మెడికల్ సొసైటీ వారి మూళ్ళు మరియు చెల్లింపుల ఖాతా వివరాలు దిగువ నీయబడినవి.

మూళ్ళు	రూ.	చెల్లింపులు	రూ.
To తెచ్చిన నిల్వ	7,000	By మెడిసిన్లకు చెల్లింపులు	30,000
To చందాలు	50,000	By వైద్యులకు గౌరవచేతనం	10,000
To డ్రాస్ షు	14,500	By జీతాలు	27,500
To పెట్టుబడులపై వడ్డీ	7,000	By వివిధ ఖర్చులు	500
సాలుకు @ 7% చొప్పున		By వరికొల కొనుగోళ్ళు	15,000
To చారిటీ షో నుంచి మూళ్ళు	10,000	By చారిటీ షో ఖర్చులు	1,000
		By తేల్చిన నిల్వ	4,500
	<u>88,500</u>		<u>88,500</u>

[4]

S-255

# BCGAA/BCCAA-SN301

అదనపు సమాచారం :

	<u>1-1-2021</u>	<u>31-12-2021</u>
	రూ.	రూ.
రావలసిన చందాలు	5,000	1,000
ముందుగా వచ్చిన చందాలు	1,000	500
మెడిసిన్స్ (సరుకు) నిల్వ	10,000	15,000
మెడిసిన్స్ స్టాకర్లకు చెల్లించాల్సిన మొత్తం	8,000	12,000
వరికొల విలువ	21,000	30,000
భవనాలు విలువ	40,000	38,000

31 డిసెంబరు 2021 తో అంతమయ్యే సంవత్సరానికి ఆదాయ వ్యయ ఖాతాను మరియు ఆ తేదీనాటికి ఆస్తి అప్పుల పట్టిని తయారుచేయండి.

10. a) What do you understand by Single Entry? How does it differ from double entry system?

ఒంటివద్దు విధానం అనగానేమి? ఇది జంటు వద్దు విధానంతో ఏ విధంగా భిన్నమైనది?

OR

b) Giridhar keeps his books on Single Entry System. His position is as under.

	<u>1-1-2020</u>	<u>31-12-2020</u>
	₹	₹
Cash in hand	500	300
Cash at Bank	6,000	-
Bank overdraft	-	5,200
Stock	15,000	28,000
Furniture	700	640
Debtors	19,600	26,600
Creditors	18,000	15,000
Plant and Machinery	30,200	36,200

[5]

S-255

[P.T.O.]

## BCGAA/BCCAA-SN301

During the year he withdrew ₹ 40,000 from the business from which he paid ₹ 10,000 college fees of his son and balance used to purchase motor vehicle for the business. of Debtors ₹ 600 bad and provide 5% on the balance for provision for doubtful debts. Ascertain the profit or loss during the year.

గిరిధర్ అతని పుస్తకాల వివరాలను ఒంటి పద్దు విధానంలో నిర్వహిస్తాడు అతని యొక్క వివరాలు ఈ విధంగా ఉన్నాయి.

	1-1-2020	31-12-2020
	రూ॥	రూ॥
చేతిలో నగదు	500	300
బాంకులో నగదు	6,000	-
బాంకు డిబ్బా	-	5,200
నరుకు	15,000	28,000
ఫర్నచరు	700	640
ఋణాగ్రహణలు	19,600	26,600
ఋణదాతలు	18,000	15,000
స్టాంపు మరియు యంత్రాలు	30,200	36,200

గిరిధర్ వ్యాపారం నుంచి రూ॥ 40,000 తీసి అందులో నుంచి రూ॥ 10,000 అతని కుమారుని కాలేజీ రుసుం చెల్లించడమైనది మిగిలిన మొత్తంతో వ్యాపారం యొక్క ఉపయోగ్యం మోటారు సీటును కొనుగోలు చేయడమైనది. ఋణాగ్రహణలో రూ॥ 600 రాని బాకీలుగా పరిగణించి, మిగిలిన మొత్తం పై 5% రాని బాకీల నిధిని ఏర్పాటు చేయండి. సంపత్కలాంతానికి లాభం లేదా నష్టంను కనుగొనండి.

## BCGAA/BCCAA-SN301

11. a) Explain the differences between Hire Purchase System and Instalment System.

అద్దెకొనుగోలు వద్దలి మరియు వాయిదాల వద్దలిల మధ్యల తేడాను వివరించండి.

OR

b) A motor car was purchased by Raghu Ram & Co. on installment system. The cost price was ₹ 180,000. Payment to be made ₹ 45,000 down and three installments of ₹ 54,000 each at the end of each year. Rate of interest charged by the selling company at 10% p.a. Buyer depreciates the asset at 15% p.a. on written down value method.

The agreement was signed on 1<sup>st</sup> January 2016. Write up the Journal entries and necessary ledger accounts in the books of Raghu Ram & Co.

రఘు రామ్ & కం॥ వారు వాయిదాల వద్దలి ప్రకారం ఒక మోటారు కారును కొనుగోలు చేయడమైంది. కొన్న ధర రూ॥ 180,000 చెల్లించును రూ॥ 45,000 తక్షణ చెల్లింపుగా మిగిలినది 3 వాయిదాలలో, వాయిదా 1 కి రూ॥ 54,000 చెప్పిన వద్దలి సంవత్సరం చివరు చెల్లించడమైనది. అమ్మకం కుప్పని సొలుకు 10% వద్ద రేటును వార్షి చేస్తున్నది. కొనుగోలుదారు అన్న పై తగ్గుతున్న నిల్వల వద్దలి ప్రకారం 15% తయరుదలను రద్దు పరచడమైనది. అగ్రమెంబు 1 జనవరి 2016 నాడు ఒప్పందంపై సంవత్సరం చేయడమైనది. రఘురామ్ & కం వారి పుస్తకాలలో చిట్టా వద్దలి మరియు అవధి భారాలను తయారుచేయండి.



## BCGAA/BCCAA-SN301

12. a) Define Partnership? Explain different methods of maintaining capital accounts.

భాగస్వామ్యము నిర్వచించుము? భాగస్వామ్యములో మూలధన ఖాతాలను నిర్వహించుటకు గల వివిధ పద్ధతులను గూర్చి వివరించండి.

OR

- b) The following is the Balance Sheet of A, B and C sharing profits and losses in the proportion of 6/14, 5/14 and 3/14 respectively.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
	₹		₹
Creditors	18,900	Land & Buildings	50,400
Bills payable	6,300	Furniture	7,350
Reserve	7,000	Stock	29,400
		Debtors	26,460
		Cash at Bank	8,890

Capital Accounts :

A	39,900		
B	33,600		
C	16,800	90,300	
	<u>1,22,500</u>		<u>1,22,500</u>

## BCGAA/BCCAA-SN301

They agreed to take 'D' into partnership and give him 1/8 share of profits on the following terms.

- That 'D' brings in ₹ 16,000 as his capital.
- That furniture be written down by ₹ 920 and stock be depreciated by 10%.
- The provision of ₹ 1,320 be made for outstanding repair bills.
- That the value of land and buildings be written upto ₹ 65,100.
- That the value of Goodwill be fixed at ₹ 8,820.
- The capitals of A, B and C be adjusted on the basis of 'D's capital by opening the necessary current accounts. Show the accounts giving effect to these arrangements as also the Balance sheet of the New firm.

**BCGAA/BCCAA-SN301**

'A', 'B' మరియు 'C' ల ఆస్తి అప్పుల పట్టి వివరాలు దిగువ నీయడమైనవి. వారు లాభనష్టాలను 6/14, 5/14 మరియు 3/14 గా పంచుకుంటారు.

అప్పులు	మొత్తం రూ॥	ఆస్తులు	మొత్తం రూ॥
బుణవాతలు	18,900	భూమి మరియు భవనాలు	50,400
చెల్లింపు బిల్లులు	6,300	ఫర్నిచరు	7,350
రిజర్వులు	7,000	నరుకు	29,400
		బుణ్యాగస్తులు	26,460
		బాంకులో నగదు	8,890

మూలధన ఖాతాలు :

A	39,900		
B	33,600		
C	<u>16,800</u>	90,300	<u>1,22,500</u>
			<u>1,22,500</u>

దిగువ పరచులకు లోబడి వారు 'D' ను లాభాలలో 1/8 వంతుకు గాను భాగస్వామిగా తీసుకొనుటకు అంగీకరించడమైనది.

- 'D' తన వంతుకు గాను రూ॥ 16,000 మూలధనం తీసుకొని రావలెను.
- ఫర్నిచరు విలువను రూ॥ 920 లు తగ్గించడమైనది మరియు నరుకుపై 10% తరుగుదలను రద్దు చేయవలెను.
- చెల్లింపాల్సిన మరమ్మత్తుల బిల్లులకు గాను రూ॥ 1,320 ను ఏర్పాటు చేయండి.
- భవనాల విలువను రూ॥ 65,100 గా లెక్కించడమైనది.
- గుడ్విల్ విలువను రూ॥ 8,820 లుగా విలువ కట్టడమైనది.
- A, B మరియు C ల మూలధన ఖాతాలను 'D' మూలధన ఖాతా ఆధారంగా కలిపి ఖాతాలు ద్వారా నర్దుబాటు చేయాలి. పిమ్మట వారాలకు గాను ఖాతాల ప్రభావానికి సంబంధించిన నర్దుబాట్లు చేస్తూ సూత్ర సంస్థ యొక్క ఆస్తి అప్పుల పట్టిని చూపండి.

**BCGAA/BCCAA-SN301**

13. a) What is dissolution of a partnership firm? Mention the order in which the proceeds from sale of assets have to be utilised.

భాగస్వామ్య సంస్థ వదినమార్చి అనగా నేమి? వదినమార్చి సంస్థలో ఆస్తుల అమ్మకం ద్వారా వచ్చిన మొత్తాన్ని వినియోగించు వర్తకిని తెలియజేయండి.

OR

- b) Following is the Balance sheet of a firms as on 31<sup>st</sup> March 2021. When partner 'z' has become insolvent.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
	₹		₹
Creditors	20,000	Sundry Assets	1,00,000
General Reserve	20,000	Y's Capital	20,000
W's Capital Account	60,000	Z's Capital	20,000
X's Capital Account	40,000		
	<u>1,40,000</u>		<u>1,40,000</u>

The Assets realised ₹ 80,000. Creditors are paid in full. Partners share profits and losses equally. You are required to close the books of given, applying Garner Vs Murry rule.

## BCGAA/BCCAA-SN301

'A', 'B' మరియు 'C' ల ఆస్తి అప్పుల పట్టి వివరాలు దిగువ నీయడమైనవి.  
వారు లాభనష్టాలను 6/14, 5/14 మరియు 3/14 గా పంచుకుంటారు.

అప్పులు	మొత్తం రూ॥	ఆస్తులు	మొత్తం రూ॥
బుణాదాతలు	18,900	భూమి మరియు భవనాలు	50,400
చెల్లింపు బిల్లులు	6,300	ఫర్నిచరు	7,350
రిజర్వులు	7,000	సరుకు	29,400
		బుణాగస్తులు	26,460
		బాంకులో నగదు	8,890

మూలధన ఖాతాలు :

A	39,900	
B	33,600	
C	16,800	90,300
		<u>1,22,500</u>

1,22,500

దిగువ పర్శనలకు లోబడివారు 'D' ను లాభాలో 1/8 వంతుకుగాను భాగస్వామిగా తీసుకొనుటకు అంగీకరించడమైనది.

- 'D' తన వంతుకు గాను రూ॥ 16,000 మూలధనం తీసుకొని రావలెను.
- ఫర్నిచరు విలువను రూ॥ 920 లు తగ్గించవలెను మరియు సరుకుపై 10% తరుగుదలను రద్దు పరచవలెను.
- చెల్లింపాల్సిన మరమ్మత్తుల బిల్లులకు గాను రూ॥ 1,320 ను ఏర్పాటు చేయండి.
- భవనాల విలువను రూ॥ 65,100 గా లెక్కించడమైనది.
- గుడ్విల్ విలువను రూ॥ 8,820 లుగా విలువ కట్టడమైనది.
- A, B మరియు C ల మూలధన ఖాతాలను 'D' మూలధన ఖాతా ఆధారంగా కరెంటు ఖాతాలు ద్వారా సర్దుబాటు చేయాలి.  
పై వ్యవహారాలకు గాను ఖాతాల ప్రభావానికి సంబంధించిన సర్దుబాట్లు చేస్తూ సూతన సంస్థ యొక్క ఆస్తి అప్పుల పట్టిని చూపండి.

S-255

[10]

## BCGAA/BCCAA-SN301

13. a) What is dissolution of a partnership firm? Mention the order in which the proceeds from sale of assets have to be utilised.

భాగస్వామ్య సంస్థ పరిష్కారానికి అనుగ నేమి? పరిష్కారానికి సంబంధించి ఆస్తుల అమ్మకం ద్వారా వచ్చిన మొత్తాన్ని వినియోగించు వర్తతిని తెలియజేయండి.

OR

- b) Following is the Balance sheet of a firms as on 31<sup>st</sup> March 2021. When partner 'z' has become insolvent.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
	₹		₹
Creditors	20,000		
General Reserve	20,000	Sundry Assets	1,00,000
W's Capital Account	60,000	Y's Capital	20,000
X's Capital Account	40,000	Z's Capital	20,000
	<u>1,40,000</u>		<u>1,40,000</u>

The Assets realised ₹ 80,000. Creditors are paid in full. Partners share profits and losses equally. You are required to close the books of given, applying Garner Vs Murry rule.

S-255

[11]

[P.T.O.]

## BCGAA/BCCAA-SN301

31 మార్చి 2021 నాడు సంస్థ యొక్క ఆస్తి అప్పుల పట్టీ దిగువ నీయబడినది.  
Z' భాగస్థునిగా దివాళా తీసినాడు.

<u>అప్పులు</u>	<u>మొత్తం</u>	<u>ఆస్తులు</u>	<u>మొత్తం</u>
	<u>రూ॥</u>		<u>రూ॥</u>
ఋణదాతలు	20,000		
సాధారణ రిజర్వు	20,000	వివిధ ఆస్తులు	1,00,000
W'మూలధనం ఖాతా	60,000	Y'మూలధనం ఖాతా	20,000
X'మూలధనం ఖాతా	40,000	Z'మూలధనం	20,000
	<u>1,40,000</u>		<u>1,40,000</u>

ఆస్తుల పరిష్కారపు విలువ రూ॥ 80,000. ఋణదాతలను పూర్తిగా చెల్లింపు చేయడమైనది. భాగస్థులు లాభనష్టాలను సమానంగా పంచుకుంటారు. గార్నర్ Vs ముర్రే సేద్యంతంను apply (అప్లై) చేస్తూ సంస్థ యొక్క పుస్తకాలను ముగింప చేయడమైనది.



**BCGM - SN301**  
**B.Com.(Genl) DEGREE EXAMINATION, MARCH-2023**  
**(THIRD SEMESTER) (New Regulation)**  
**MARKETING**  
**(w.e.f. 2020 -21 Admitted Batch)**

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 75**

**SECTION - A**

**(5 × 5 = 25)**

**Answer any Five of the following**

1. Penetration Pricing.

చొచ్చుకు పొయే ధర విధానము.

2. Advertising.

వ్యాపార ప్రకటన.

3. Global Marketing.

అంతర్జాతీయ మార్కెటింగ్.

4. Marketing Environment.

మార్కెటింగ్ పర్యావరణం.

5. Discuss the Pillars of Direct Marketing.

డైరెక్ట్ మార్కెటింగ్ యొక్క మూలాలను చర్చించుము.

**S-259**

**[1]**

**[P.T.O.]**

[Total No. of Pages : 3

**BCGM - SN301**  
**B.Com.(Genl) DEGREE EXAMINATION, MARCH-2023**  
**(THIRD SEMESTER) (New Regulation)**  
**MARKETING**  
**(w.e.f. 2020 -21 Admitted Batch)**

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 75**

**SECTION - A**

**(5 × 5 = 25)**

**Answer any Five of the following**

1. Penetration Pricing.

చొచ్చుకు పొయే ధర విధానము.

2. Advertising.

వ్యాపార ప్రకటన.

3. Global Marketing.

అంతర్జాతీయ మార్కెటింగ్.

4. Marketing Environment.

మార్కెటింగ్ పర్యావరణం.

5. Discuss the Pillars of Direct Marketing.

డైరెక్ట్ మార్కెటింగ్ యొక్క మూలాలను చర్చించుము.

S-259

[1]

[P.T.O.]

## BCGM - SN301

6. Importance of Advertising.  
ప్రకటన ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
7. Explain about channels of distribution.  
వపిణీ మార్గాల గురించి వివరించుము.
8. Target return pricing.  
ధర లక్ష్యం.

### SECTION - B

(5 × 10 = 50)

Answer any five questions

9. a) What is pricing? What factors influence pricing?  
ధర అంటే ఏమిటి? ధరలను ప్రభావితం చేసే అంశాలు ఏమిటి?  
OR  
b) What is new product pricing? What variation does it take to success?  
కొత్త ఉత్పత్తి ధర అంటే ఏమిటి? ఇది విజయానికి ఏ వైవిధ్యాన్ని తీసుకుంటుంది?
10. a) Explain MC Carthy's 4 Ps of marketing mix.  
MC కార్తీస్ మార్కెటింగ్ యొక్క 4 Ps గురించి వివరించుము.  
OR  
b) What is product positioning? What steps are involved in it?  
ఉత్పత్తి స్థానాలు అంటే ఏమిటి? దానిలో ఏ దశలు ఉన్నాయి?

S-259

[2]

## BCGM - SN301

11. a) What is PLC? Discuss its stages.  
PLC అంటే ఏమిటి? దాని దశలను చర్చించండి.  
OR  
b) Write about the segmentation basis for consumer markets.  
వినియోగదారు మార్కెట్ల విభజన స్థాపనల గురించి వ్రాయండి.
12. a) Write about new product development process.  
కొత్త వస్తువు అభివృద్ధిలో వివిధ ప్రక్రియలను వివరించుము.  
OR  
b) Explain the differences between Skimming and Penetration pricing.  
స్కాల్ (Skimming) పరిశీలన మరియు చొచ్చుకు పోయే ధరల మధ్య వ్యత్యాసాలను వివరించండి.
13. a) What is promotion mix? Explain the factors affecting marketing of promotion mix.  
ప్రచార మిశ్రమము అనగానేమి? ప్రచార మిశ్రమమును మార్కెటింగ్ మిశ్రమ ప్రభావితం చేయు అంశములను వివరించండి.  
OR  
b) Write about product life cycle.  
వస్తు జీవిత చక్రాన్ని వివరించండి.



S-259

[3]

## UGRT - SN301

B.A./B.Sc./B.Com.(Genl)/B.Com.(CAS)/BBA/BCA  
DEGREE EXAMINATION, MARCH-2023

(THIRD SEMESTER) (NEW REGULATION)

SKILL DEVELOPMENT (Skill Courses) (Commerce Stream)

Retailing

Time : 1½ Hour

Max. Marks : 50

I. Answer any Four questions. Each answer carries  
5 marks. (4 × 5 = 20)

1. Retailing.

చిన్న వ్యాపారము.

2. Store location.

స్టోర్ స్థానము.

3. Business

వ్యాపారము.

4. Loyalty.

విధేయత.



## UGRT - SN301

5. Social impact.

సామాజిక ప్రభావము.

6. Job profile.

ఉద్యోగ వివరణ.

7. Merchandise planning.

వస్తువు ప్రణాళిక.

8. Sales and services.

అమ్మకాలు మరియు సేవలు.

II. Answer any three questions. Each answer carries 10 marks. (3 × 10 = 30)

9. Define retailing its nature and scope.

రిటైలింగ్ దాని స్వభావము మరియు వర్తిని నిర్వచించుము.

10. Describe types of retailing.

రిటైలింగ్ రకాలను వివరించుము.

## UGRT - SN301

11. Describe administrative mechanism.

వర్తిని నిర్వహణ వివరించుము.

12. Write notes on stores designs and operations.

దుకాణాలు, సముదాయ మరియు కార్యకలాపాలపై గమనిక రాయండి.

13. Discuss communication with customers.

వినియోగదారులతో భాషణసాధనము గురించి చెప్పించుము.



## UGAS-SN301

B.A./B.Sc./B.Com. (Genl) B.Com.(CAS) BBA/BCA DEGREE  
EXAMINATION, MARCH - 2023

(THIRD SEMESTER) (New Regulation)

LIFE SKILL COURSES

Analytical Skills

---

---

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 50

### SECTION - A

Answer any four questions. Each answer carries 5 marks.

(4 × 5 = 20)

1. Find the missing terms in the series 31, 27, 23, 19, \_\_\_\_\_, 11, 7.
2. Simplify  $3640 \div 14 \times 16 + 340$ ?
3. Find the H.C.F. of 204, 1190 and 1445?
4. The ages of two persons differ by 16 years. If 6 years ago the elder one be 3 times as old as the young one. Find their present ages?
5. Karthik is younger than Vasanth by 7 years. If the ratio of their is 7:9. Find the age of Vasanth.

UGAS-SN301

9. Ram sold a cow for Rs. 136 and thus lost 15%. At what price should he have sold it to gain 15%?
7. If 50% of  $(x - y) = 30\%$   $(x + y)$  then what percent of  $x$  is  $y$ ?
8. Write about pie-charts?

SECTION - B

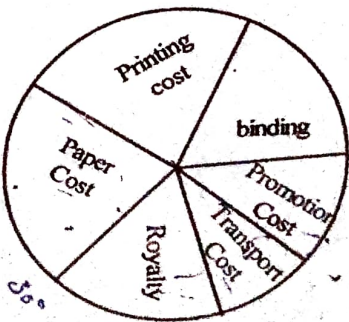
(3 × 10 = 30)

Answer any three questions. Each answer carries 10 marks.

9. a) Explain letter analogies.  
b) Explain number analogies.
10. a) Explain "BODMAS" rule.  
b) The sum of the two numbers is 22 and their difference is 14. Find the product of the numbers.
11. The respective ratio between the present ages of Parag and Sapna is 21:19 six years ago, the respective ratio between their ages was 9:8. How old is Hina, if her present age is 12 years less than Sapna's present age?
12. A bike covers a certain distance at the speed of 64 km/hr in 8 hours. If the bike was to cover the same distance in approximately 6 hours at what approximate speed should the bike travel?

UGAS-SN301

13. Royalty - 15%  
Printing cost - 20%  
Paper cost - 25%  
Binding - 20%  
Promotion cost - 10%  
Transportation Cost - 10%



- i) If for a certain quantity of books, the publisher has to pay Rs. 30,600 as printing cost, then what will be amount of royalty to be paid for these books?
- ii) What is central angle of the sector corresponding to the expenditure incurred on royalty?
- iii) Royalty on the book is less than the printing cost by?
- 14) Explain Venn diagram and its implications.

Handwritten notes and calculations:

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17

A B C D E F G H I J K

16 15 14 13 12 11 10 9 8 7

6 5 4 3 2 1

115/9 = 12.77