

1671/MA1/PCOM01 NOVEMBER 2016

BUSINESS POLICY AND ENVIRONMENT

---

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

1. வணிக சூழலை தாக்கம் செய்யும் அரசியல் காரணிய பங்கினைக் கூறுக.  
State the role of political factors influencing business environment.
2. ஐ.டி. ஆர் சட்டத்தின் அவசியத்தை எடுத்துக்காட்டுடன் எடுத்தெழுதுக.  
Narrate the importance of DR Act with examples.
3. தொழில் நசிவற்கான காரங்களைக் குறிப்பிடுக.  
Mention the causes of Industrial sickness.
4. 1986 சி.பி. சட்டப்படி நுகர்வோரின் பல்வகை உரிமைகளை விவாதி.  
Discuss the various rights available to consumers under the CP Act, 1986.

5. வணிகத்தின் சமூக பொறுப்பின் அவசியத்தை விளக்குக.  
Explain the importance of social responsibility of business.
6. முதலாளித்துவத்தின் சிறப்பியல்புகளை அலசுக.  
Analyze the salient features of Capitalism.
7. பதிப்புரிமை என்றால் என்ன? உதாரணங்களுடன் விளக்குக.  
What are 'Copyrights'? Explain with examples.
8. இந்தியாவில் அந்நிய நேரடி முதலீட்டின் அவசியத்தை அலசுக.  
Analyze the importance of Foreign Direct Investment in India.

**SECTION B -- (3 × 20 = 60 marks)**

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

9. வணிக கொள்கை மற்றும் சூழலினை தாக்கம் செய்யும் காரணிகளை விவாதி.  
Discuss the factors that affect the business policy and environment.
10. தனியார்மயமாக்கலின் நலன்கள் மற்றும் குறைகளை சோதிக்கவும்.  
Examine the merits and limitations of privatisation.

11. பி.ஐ.எப்.ஆர்.சின் பணிகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விவரி.  
Describe the functions of BIFR with examples.
12. சி.பி. சட்டப்படி நுகர்வோருக்கான பல்வகை குறை தீர்ப்பு மன்றங்களை விளக்குக.  
Explain the various redressal forums available to consumers under the CP Act.
13. சிறுதொழில்களின் பல்வகை இடங்களை அலசுக.  
Analyze the various problems of Small Scale industries.
14. முதலீட்டு சந்தையின் பல்வகை பணிகள் குறித்து எழுதுக.  
Write the various functions performed by Capital markets.

1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

NOVEMBER 2016

FINANCIAL ACCOUNTING

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

Answer to theory questions should not exceed 2 pages.

1. பல்வேறு வகையான துணை புத்தகங்களை தயாரிப்பதின் நோக்கம் மற்றும் முறைகளை விவரிக்க.  
Discuss the purpose and method of preparation of each subsidiary books.
2. நடைமுறை கணக்கின் செயல்முறை பயன்கள் யாவை?  
What are the practical uses of account current?
3. ஒரு கணக்காளர் தனது இருப்பு சோதனை பட்டியலை சரி செய்ய முடியவில்லை, தற்காலிகமாக வித்தியாசத்தை அனாமத்து கணக்கில், போடப்பட்டுள்ளது. பின்னர் கீழ்க்கண்ட தவறுகள் கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ளது.  
(அ) கமிஷன் கொடுத்த தொகை ரூ. 50, இரண்டு இடத்தில் ஒன்று தள்ளுபடி கணக்கிலும் மற்றொன்று கமிஷன் கணக்கிலும் போடப்பட்டுள்ளது.

- (ஆ) விற்பனை புத்தகம் ரூ. 100 குறைவாக காட்டுகிறது.
- (இ) ராஜாவிடமிருந்து விற்பனை தொகையான ரூ. 278 விற்பனை புத்தகத்தில் சரியாக காட்டினாலும், ராஜா கணக்கில் அதனை தவறுதலாக ரூ. 386 என போடப்பட்டுள்ளது.
- (ஈ) நடராஜனிடம் கொள்முதல் செய்த தொகை ரூ. 184 கொள்முதல் புத்தகத்தில் சரியாக போடப்பட்ட நிலையில் தவறுதலாக அவருடைய கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- (உ) தள்ளுபடி பத்தி ரொக்க புத்தகத்தில் பற்று ரூ. 240 என்பதற்கு பதிலாக ரூ. 280 என கூட்டப்பட்டுள்ளது.
- (ஊ) கேளிக்கை செலவு ரூ. 190 ரொக்க புத்தகத்தில் காட்டப்பட்ட நிலையில் பேரேட்டில் பதிவு செய்யவில்லை. இதற்கான சரிகட்டுபதிவினையும் அனாமத்து கணக்கினையும் தயாரிக்கவும்.

An accountant could not tally the Trial Balance. The difference was temporarily placed in suspense account. The following errors were later discovered.

- (a) Commission of Rs. 50 paid, was posted twice, once to discount account and once to commission account.
- (b) The sales book was under cast by Rs. 100
- (c) A sale of Rs. 278 to Raja through correctly by entered in sales book was posted wrongly to his account as Rs. 386

- (d) A purchase from Natraj of Rs. 184, through correctly entered in purchases book, was wrongly debited to his personal account.
- (e) Discount column of the receipt side if the cash book was wrongly added as Rs. 280 instead of Rs. 240
- (f) Entertainment expenses of Rs. 190 though entered in the cash book were emitted to be posted in the ledger. Pass necessary rectifying entries and prepare suspense account.

4. 1.1.2009 அன்று ரம்பா மற்றும் பிரியா இருவரும் 2 மாத காலக்கெடுவுடன் கூடிய மாற்று ஆவணத்தை ரூ. 3,000 பரஸ்பரமாக எழுதி வாங்கிக் கொண்டனர். ஒவ்வொருவரும் அவரவர் மாற்று ஆவணத்தை வங்கியில் கொடுத்து 12% தள்ளுபடியில் பணம் பெற்றுக் கொண்டனர். குறிப்பிட்ட காலகெடுவில் மாற்று ஆவணங்கள் ஏற்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. ரம்பா மற்றும் பிரியா இருவர் புத்தகத்திலும் இதற்கான பதிவினை செய்யவும்.

On 1.1.2009 Ramya and Priya draw on each other 2 months bill for Rs. 3,000 for their mutual accommodation. They discount each other's side at 12% p.a. and on maturity, each party honour their own acceptance. Record the transaction in the books of Ramya and Priya.

5. கீழ்க்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு சராசரி தவணை நாளை கணக்கிடுக.

மார்று ஆவண தேதி	தொகை ரூ.	மார்று ஆவண கேடு
5-5-2004	2,000	3 மாதங்கள்
12-5-2004	1,500	3 மாதங்கள்
19-5-2004	3,000	3 மாதங்கள்
26-5-2004	2,200	3 மாதங்கள்
1-6-2004	1,500	3 மாதங்கள்
3-6-2004	1,000	3 மாதங்கள்

Calculate average Due date from the following.

Date of the bill	Amount Rs.	Tenure of the bill
5-5-2004	2,000	3 months
12-5-2004	1,500	3 months
19-5-2004	3,000	3 months
26-5-2004	2,200	3 months
1-6-2004	1,500	3 months
3-6-2004	1,000	3 months

6. கீழ்க்கண்ட விபரங்களை மோகன் புத்தகத்தில் காணப்படுகிறது.

	இயந்திர க/கு	Rs.
1.1.2010	இயந்திர க/கு	50,000
1.1.2010	தேயமானத்திற்கான ஒதுக்கு க/கு	20,000

1.1.2010 அன்று ரூ. 4,500 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தை விற்க முடிவு செய்துள்ளார். இந்த இயந்திரம் ஜனவரி 2006 அன்று ரூ. 9,000க்கு வாங்கப்பட்டுள்ளது. 31.12.2010 அன்று இயந்திர கணக்கு மற்றும் தேயமானத்திற்கான ஒதுக்கு க/கு தேயமானம் 10% கணக்கிட்டு நேரடி தேயமான முறையில் கணக்கிடுக.

The following balances appear in the books of Mohan.

	Rs.
1.1.2010 Machinery a/c	50,000
1.1.2010 Provision for depreciation a/c	20,000

on 1.1.2010, they decide to sell a machine for Rs. 4,500. The machine was purchased for Rs. 9,000 on January 2006. You are required to prepare machinery a/c and provision for depreciation a/c on 31.12.2010 assuming the firm has been changing depreciation at 10% p.a. on straight line method.

7. கீழ்க்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு வருவாய் செலவினக் கணக்கில் 31.3.2009 படி காட்டவேண்டிய தொகையினை கணக்கிடுக.

1.4.2008 1.4.2009 அன்று  
அன்று

	ரூ.	ரூ.
ஆரம்ப சரக்கு	1,600	800
எழுது பொருட்களுக்கான கடனீந்தோர்	480	1,200
எழுது பொருட்களுக்கான கடனீந்தோருக்கு கொடுத்தது	-	8,000

From the following information, find out the amount to be taken to income and expenditure account in the year ending 31.3.2009.

As on 1.4.2009  
1.4.2008

	Rs.	Rs.
Opening stock	1,600	800
Creditors for stationary	480	1,200
Amount paid to creditors for stationary	-	8,000

6 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

8. கீழ்க்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு கடனாளிகளிடம் இருந்து பெறப்பட்ட மாற்று ஆவணத்தொகை மற்றும் கடனீந்தோருக்கு செலுத்தும் தொகையினையும் கணக்கிடுக.

	ரூ.
பெறுதற்குரிய மாற்று ஆவணம் ஆரம்ப தொகை	30,000
செலுத்தற்குரிய மாற்று ஆவணம் ஆரம்ப தொகை	15,000
பெறுதற்குரிய மாற்று ஆவணம் இறுதிதொகை	45,000
செலுத்தற்குரிய மாற்று ஆவணம் இறுதிதொகை	20,000
பெறுதற்குரிய மாற்று ஆவணம் ஏற்பளிக்காத்து	2,500
பெறுதற்குரிய மாற்று ஆவணம் ரொக்கமாக்கியது	70,000
பெறுதற்குரிய மாற்று ஆவணம் தள்ளுபடி செய்தது (தள்ளுபடி ரூ. 250)	5,000
செலுத்தற்குரிய மாற்று ஆவணம் வெளியிட்டது	65,000

From the following data determine Bills receivable from debtors and bills payable on maturity during the period.

	Rs.
Opening balance of bills receivable	30,000
Opening balance of bills payable	15,000
Closing balance of bills receivable	45,000
Closing balance of bills payable	20,000
Bills receivable dishonored	2,500
Bills receivable encashed	70,000
Bills receivable discounted (Discount Rs. 250)	5,000
Bills payable issued	65,000

7 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

**PART B -- (3 × 20 = 60 marks)**

**Answer any THREE questions.**

**Answer to the theory questions need not to exceed 4 pages.**

9. பல்வேறு வகையான ரொக்க புத்தகத்தினை அவைகளின் உபயோகங்களுடன் விளக்குக.

**Explain the different kinds of cash book and their specific uses.**

10. ஒற்றை பதிவு முறைகளில் உள்ள நன்மை தீமைகள் யாவை?

**What are the uses and limitations of single entry system?**

11. கீழ்க்கண்ட இருப்பு சோதனைப்பட்டியலிடம் இருந்து வியாபார, லாப நட்ட கணக்கினையும் இருப்புநிலை குறிப்புபேட்டினையும் 31.3.2015 அன்று தயாரிக்கவும்.

பற்றுத் தொகை	ரூ.	வரவு தொகை	ரூ.
கொள்முதல்	11,870	முதல்	8,000
கடனாளிகள்	7,580	வராகடன்திரும்ப பெற்றது	250
உள் திருப்பம்	450	கடனீந்தோர்	1,250
வங்கிவைப்பு	2,750	வெளி திருப்பம்	350

8 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

பற்றுத் தொகை	ரூ.	வரவு தொகை	ரூ.
வாடகை	360	வங்கிமேல் பற்று	1,570
சம்பளம்	850	விற்பனை	14,690
போக்குவரத்து செலவுகள்	300	மாற்று ஆவணம்	1,350
ரொக்கம்	210	செலுத்தியது	
சரக்கு	2,450		
தள்ளுபடி	40		
கொடுத்தது			
எடுப்பு	600		
	<u>27,460</u>		<u>27,460</u>

கூடுதல் விபரங்கள்.

(அ) இறுதி சரக்கு மதிப்பு ரூ. 4,200

(ஆ) வராகடனுக்கு ரூ. 80 ஒதுக்குக மேலும் கடனாளிகளில் 5% வராகடன் ஒதுக்கீடு செய்ய்க.

(இ) மூன்று மாத வாடகை வர வேண்டியது.

From the following trial balance prepare trading, profit and loss A/c for the year ended 31.3.2015 and a balance sheet as on that data.

Trial Balance	
Debit balances	Credit balances
Rs.	Rs.
Purchases	Capital
11,870	8,000
Debtors	Bad debts
7,580	250
	Recovered

9 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

Debit balances	Rs.	Credit balances	Rs.
Returns inwards	450	Creditors	1,250
Bank deposit	2,750	Returns outwards	350
Rent	360	Bank overdraft	1,570
Salaries	850	Sales	14,690
Travelling expenses	300	Bills payable	1,350
Cash	210		
Stock	2,450		
Discount allowed	40		
Drawings	600		
	<u>27,460</u>		<u>27,460</u>

Additional informations.

- The closing stock is valued as Rs. 4,200
- Write off Rs. 80 as bad debts and create a reserve for bad debts at 5% on debtors.
- Three months rent is outstanding.

12. அகிலன் அனுப்பீட்டு முறையில் சரனுக்கு பொருட்களை அனுப்புகிறார். சரன் 10% கமிஷன் இடாப்பு விலையில் பெறலாம் எனவும் (இது அடக்கவிலையில் 25% கூடுதல்) இடாப்பு விலைக்கும் அடக்க விலைக்கும் உள்ள வித்தியாசத்தில் 20% கூடுதல் கமிஷன் பெறலாம். சரன் தனது சத்தம் உள்ளிட்ட செலவினை தானாகவே செய்ய

வேண்டும். அகிலன் ரூ. 32,000 மதிப்புள்ள பொருளை ரூ. 3,000 சத்தம் மற்றும் அனுப்பு கூலி உட்பட பொருட்கள் அனுப்புகிறார். இந்த அனுப்பீட்டினை பெற்றவுடன் சரன் ரூ. 32,000க்கான மர்ந்து ஆவணம் கொடுக்கிறார் சரன் ரூ. 400 வாடகைக்காகவும் ரூ. 200 காப்பீட்டிற்கும் செலவு செய்கிறார். 3/4 பகுதியினை சரன் ரூ. 39,000க்கு விற்கிறார் இதில் பகுதி கடன் விற்பனையாகும். கடனாளி ஒருவர் ரூ. 800 கொடுக்க தவறி விட்டார், இவைகளைக் கொண்டு அகிலன் புத்தகத்தில் அனுப்பீட்டு க/கு மற்றும் சரன் க/கு தயாரிக்கவும்.

Akilan sends goods on consignment to Saran. The terms are that Saran will receive 10% commission in the invoice price (which is cost plus 25%) and 20% on any price realised above invoice price. Saran will meet his expenses himself, goods to be sent for freight paid. Akilan sent goods whose cost was Rs. 32,000 and spent Rs. 3,000 on freight forwarding etc. Saran accepted a bill for Rs. 32,000 immediately on receiving the consignment. His expenses were Rs. 400 as rent and Rs. 200 on Insurance. Saran sold 3/4 of the goods for Rs. 39,000 part of the sales was on credit and one customer failed to pay Rs. 800. Prepare consignment A/c and Saran's A/c in the books of Akilan.



13. ஒரு தலைமை அலுவலகம் தன்னுடைய கிளைக்கு குறிப்பிட்ட விலையில் இருந்து 20% தள்ளுபடியில் பொருட்களை அனுப்புகிறது. வாடிக்கையாளர்களுக்கு பொருட்கள் அடக்கவிலையில் 100% கூட்டி விற்கப்படுகிறது மொத்த வணிக முறையில் கீழ்க்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு தலைமை அலுவலகத்தின் லாபம் மற்றும், கிளையின் லாபத்தினையும் கணக்கிடுக.

	தலைமை அலுவலகம்	கிளை
கொள்முதல்	ரூ. 2,00,000	ரூ. -
கிளைக்கு அனுப்பப்பட்ட பொருட்கள் (இடாப்பு விலையில்)	80,000	-
விற்பனை	1,70,000	80,000

A head office send goods to its branch at 20% less than be listed price. Goods are sold to customers at cost plus 100%. From the following particulars ascertain the profit made at the head office and the branch on whole sale basis.

	Head office	Branch
Purchases	Rs. 2,00,000	-
Goods sent to branch (at invoice price)	80,000	-
Sales	1,70,000	80,000

12 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

14. பிரவீன் அலுவலகத்தில் ஜூன் 30,2006 அன்று தீப் பற்றி வெகுவான சரக்குகள் அழிந்துவிட்டன கீழ்க்கண்ட விபரங்கள் உள்ளன.

கணக்கியல் ஆண்டு	விற்பனை	மொத்த லாபம்
2003	ரூ. 12,50,000	ரூ. 3,75,000
2004	8,00,000	1,60,000
2005	9,50,000	95,000
2006	2,83,000	?

1.1.2006 அன்று சரக்கு மதிப்பு ரூ. 75,000  
1.1.2006 முதல் 30.6.2006 வரை கொள்முதல் 2,60,000  
உபயோகமான சரக்கு மதிப்பு 10,000  
காப்பீட்டு நிறுமத்திடம் இருந்து பெறக்க தொகையினை கணக்கிடுக.

13 1672/MA2/MC3/  
PCOM02/PCOP03

A fire occurred on the premises of Mr. Praveen on 30<sup>th</sup> June 2006 destroying the greater part of his stock. The following information was ascertained.

Accounting Year	Sales	Gross profit
	Rs.	Rs.
2003	12,50,000	3,75,000
2004	8,00,000	1,60,000
2005	9,50,000	95,000
2006	2,83,000	?

Value of stock on 1.1.2006	Rs.	75,000
Purchases from 1.1.2006 to 30.6.2006		2,60,000
Value of stock salvaged		10,000

Prepare a statement showing the amount to be claimed from the insurance company.

13. கடல் காப்பீட்டு ஒப்பந்தத்தில் உள்ள முக்கிய கூறுகளை விளக்குக.

Narrate essential elements of marine insurance contract.

14. சிறுகுறிப்பு வரைக :

(அ) இரட்டைக் காப்பீடு

(ஆ) பட்டியல் விகிதாசார முறையின் நன்மைகள்

(இ) மெடிகிளைம்.

Write short notes on :

(a) Double insurance

(b) Advantages of schedule rating system

(c) Medicalim.

1673/MA3/PCOM03 NOVEMBER 2016

BANKING AND INSURANCE

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR of the following questions.

Answer to each question not to exceed 2 pages.

1. வங்கியில் இலக்கணம் தருக. இங்கிலாந்து-கிளை வங்கியியல் முறையையும் மற்றும் அதன் நன்மைகளையும் எழுதுக.

Define Banking. Explain England-Branch banking system and write the advantages of branch banking.

2. நடைமுறை முடிதனத்தின் இடைவெளி பற்றி டாண்டன் குழுவின் அறிக்கையினை விளக்குக.

Narrate the Tandan study group report on working capital gap.

3. வணிகர் வங்கியியல் இலக்கணம் தருக. வணிகர் வங்கியர் ஆற்றும் பணிகளை வெளிக்கொணர்.

Define merchant banking. Bring out the functions rendered by merchant bankers.

4. வணிக வங்கிகளில் உள்ள பல்வேறு வகையான குழு அமைப்புகள் யாவை? விளக்குக.

What are the different kinds of committees under Nationalised Banks? Explain.

5. காப்பீட்டின் முக்கிய சிறப்பு இயல்புகளை விளக்குக.

Discuss the main features of Insurance.

6. சிறு குறிப்பு வரைக:

(அ) இறப்பு எதிர்பார்ப்பு கணக்கு பட்டியல்

(ஆ) முனைமம் கணக்கீட்டு முறை.

Write short notes on :

(a) Mortality table

(b) Computation of premium.

7. தீக்காப்பீட்டில் உரிமை கோரிக்கையை பெறுவதற்கான முறைகளை விளக்குக.

Explain the procedure in settlement of claims under fire insurance.

8. பொதுக் காப்பீட்டில் சரித்திரப் பின்னணியினை கண்டுபிடித்து எழுதுக.

Trace out the history of general insurance.

## SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE of the following questions.  
Answer to each question not to exceed four pages.

9. விவசாயத்திற்காக உள்ள நேரடி மற்றும் மறைமுக நிதிகள் பற்றி விளக்குக.

Discuss about the direct and indirect finance to agriculture.

10. தொழில்நுட்ப நடைமுறைக்குரிய, நிதியில் நடைமுறைக்குரிய, பொருளாதார நடைமுறைக்குரிய என்பதனைப் பற்றி நீவிர் அறிவது யாது? விரிவாக விளக்குக.

What do you understand by

(a) Technical feasibility

(b) Financial feasibility and

(c) Economics feasibility? Explain in detail.

11. ஆயுள் காப்பீட்டின் பல்வேறு வகையான காப்பீட்டு பத்திரங்களை விளக்குக.

Explain the different kinds of life insurance policies.

12. நியமனம் மற்றும் உரிமை உடைமை அளித்தல் என்றால் என்ன? இவைகளுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை கூறுக.

What do you mean by nomination and assignment? Differentiate between nomination and assignment.

1674/MA4/MC4/ NOVEMBER 2016  
PCOM04/PCOP04

COMPUTER APPLICATIONS IN BUSINESS

Time : Three hours Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

1. கணினிகளில் பயன்படுத்தப்படும் பல்வகை வன்பொருட்களை எடுத்தெழுதுக.  
Narrate the various types of hardware used in computers.
2. தகவு மற்றும் விவரத்தின் பொருள் மற்றும் அவசியத்தை உதாரணங்களுடன் அலசுக.  
Analyze the meaning and importance of data and information with examples.
3. எம்.ஐ.எஸ் திட்டமிடல் முறைமையை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் சோதிக்கவும்.  
Examine the process of MIS planning with examples.
4. பீல்ட் மற்றும் கோர்ட்டர்ஸ் என்றால் என்ன? விளக்குக.  
What are fields and characters? Explain.

5. END, PRINT, IF, THEN கூற்றுக்களின் பயன்களை BASIC படி சோதிக்கவும்.

Examine the use of END, PRINT, IF, THEN statements in BASIC.

6. எம்.எஸ் எக்ஸலின் நலன்கள் மற்றும் பெரும் பயன்களை விவரதி.

Discuss the merits and major uses of MS Excel.

7. எம்.எஸ் எக்ஸலின் வரைபடம் தயாரிக்கும் முறையைக் குறிப்பிடுக.

Mention the method of creating Charts in MS Excel.

8. எம்.எஸ் வேர்ட் இல் மெயில் மெர்ஜ் உருவாக்கும் முறையை அலகக.

Analyze the method of creating mail merge in MS Word.

SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

9. ஏதேனும் ஐந்து உள்ளெழுத்து கருவிகளின் பணிகள் மற்றும் அதன் இயல்புகளை விவரதி.

Discuss the functions of any five input devices and their features.

10. மேலாண்மை தகவல் முறைமை வடிவமைக்கும் முறையை சோதிக்கவும்.

Examine process of designing for management information system.

11. தற்கால நவீன வணிக நிறுவனங்களில் கணினிகளின் பயன்களை அலகக.

Analyze the use of computers in modern business organizations.

12. எம்.எஸ்.எக்ஸலில் "பன்சன்கள்" பற்றி எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விளக்குக.

Explain the various functions in MS Excel with examples.

13. குறை செல் மதிப்பு முறையில் தேய்மானம் கணக்கிட BASIC இல் ஒரு எளிய திட்டம் வரைக.

Draw a simple program in BASIC to compute depreciation under written down value method.

14. எம்.எஸ்.வேர்ட் திரையில் உள்ள பல்வகை மெனு வகைகள் மற்றும் அதன் பயன்களை சோதிக்கவும்.

Examine the various menus available in MS Word screen and their uses.

1675/MA5/  
PCOM05

NOVEMBER 2016

ADVANCED ACCOUNTING

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR of the following.

1. பங்குகள் என்றால் என்ன? நிறுவனம் வெளியிடும் பல்வேறு வகையான பங்குகளை பட்டியலிடுக.  
What is a Share? List out various kinds of shares which can be issued by companies.
2. இரட்டை கணக்கு முறையின் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.  
List out the advantages of Double Account System.
3. நற்பெயர் மதிப்பிடலின் பல்வேறு முறைகளை வெளிக்கொணர்.  
Bring out the various methods of valuation of goodwill.
4. இருப்புநிலைக் குறிப்பிற்கும் மற்றும் நிதி அறிக்கைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளைத் தருக.  
Distinguish between Balance sheet and Statement of affairs.

5. பின்வரும் விபரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இதனைக் கொண்டு நந்தா வங்கி லிமிடெட்டின் வரிக்கான ஒதுக்கீட்டு தொகை உருவாக்கத்தினைக் கணக்கிடுக.

ஈட்டிய வட்டி	ரூ.	15,64,000
இதர வருமானங்கள்		16,400
அளித்த வட்டி		7,70,000
செயல்பாட்டு செலவுகள்		1,64,400
வரக்கடன்		80,000
வரி மீது ஒதுக்கு உருவாக்கியது		55%

From the information given below, you are required to calculate the amount of provision for tax to be created by Nanda Bank Ltd.

Interest earned	Rs.	15,64,000
Other income		16,400
Interest expended		7,70,000
Operating expenses		1,64,400
Bad debts		80,000
Provision for tax to be made		55%

6. 31.3.2008-ம் தேதிய இருப்பு நிலைக் குறிப்புகள் வருமாறு.

பொறுப்புகள்	H லிமிட் S லிமிட்	சொத்துகள்	H லிமிட் S லிமிட்
	ரூ.	ரூ.	ரூ.
முதல் ரூ. 1		பற்பல சொத்துகள்	16,000 10,000
வீதம்	10,000 5,000	S லிமிட்டின்	
காப்பு	5,000 -	5,000 பங்குகள்	6,000 -
இலாப நட்டக்/கு	4,000 1,800		
கடனீர்தோர்கள்	3,000 3,200		
	<u>22,000 10,000</u>		<u>22,000 10,000</u>

S லிமிடெட்டின் பங்குகளை H லிமிடெட் செப்டம்பர் 30, 2008 அன்று கொள்முதல் செய்தது. 1.4.2008 அன்று S லிமிடெட் இருப்பு நிலைக் குறிப்பில் உள்ள நட்டம் ரூ. 3000. ஒருங்கிணைந்த இருப்பு நிலைக் குறிப்பினை தயார் செய்க.

Balance sheet as at 31.3.2008.

Liabilities	H Ltd	S Ltd	Assets	H Ltd	S Ltd
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Capital Re. 1			Sundry assets	16,000	10,000
each	10,000	5,000	5,000 shares		
Reserve	5,000	-	in S Ltd	6,000	-
P and L account	4,000	1,800			
Creditors	3,000	3,200			
	<u>22,000</u>	<u>10,000</u>		<u>22,000</u>	<u>10,000</u>



Shares of S Ltd. were purchased by H Ltd. On 30<sup>th</sup> September, 2008. On 1<sup>st</sup> April 2008 the Balance sheet of S Ltd. showed a loss of Rs. 3,000. Prepare the Consolidated Balance sheet.

7. பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து பற்றாக்குறை தொகையினையும் மற்றும் பற்றாக்குறை திரும்ப பெறும் காலம் தொடர்ந்து வரும். இரண்டு ஆண்டுகளில் பெறப்படும் என அனுமானம் செய்க.

உரிமைத் தொகை டன் ஒன்றுக்கு ரூ. 5 நிலக்கரி எடுப்பதற்கு

குறைந்த படசு தொகை ஆண்டுக்கு ரூ. 35,000

வெளிப்பாடு 1999 : 5,000 டன்கள்

2000 : 8,000 டன்கள்

2001 : 10,000 டன்கள்

Compute short workings recovered from the following particulars assuming Short workings recoupable in the following two years.

Royalty : Rs. 5 per ton of coal raised

Dead rent : Rs. 35,000 p.a

Output : 1999 : 5,000 tonnes

2000 : 8,000 tonnes

2001 : 10,000 tonnes

4 1675/MA5/PCOM05

8. பின்வரும் தகவல்கள் கூட்டாளி முதல் கணக்கில் எவ்வாறு தோன்றும் பாபு மற்றும் கோபு ஆகியோரின் முதல் மாறுபடும் தன்மை கொண்டது.

	பாபு ரூ.	கோபு ரூ.
முதல் 1.1.97	8,00,000	7,00,000
அந்த ஆண்டின் எடுப்பு	1,60,000	1,40,000
எடுப்பு மீது வட்டி 5%	4,000	2,000
இலாப பங்கு	84,000	66,000
முதல் மீது வட்டி	48,000	42,000
சம்பளம்	72,000	nil

Show how the following items will appear in the capital accounts of the partners, Babu and Gopu when their capitals are fluctuating.

	Babu Rs.	Gopu Rs.
Capital on 1.1.97	8,00,000	7,00,000
Drawings during the year	1,60,000	1,40,000
Interest at 5% on drawings	4,000	2,000
Share of profit	84,000	66,000
Interest on capital	48,000	42,000
Salary	72,000	nil

5 1675/MA5/PCOM05

SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE of the following.

9. வாடகை கொள்முதல் முறைக்கும் மற்றும் தவணை முறைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை தருக.  
Distinguish between Hire purchase system and Instalment systems.
10. கொள்முதல் மறுபயணை நீவிர் எவ்வாறு கணக்கிடுவாய்?  
How do you calculate purchase consideration?  
Explain various methods of its calculation.

11. ஓர் வணிக வங்கியில் தயாரிக்கப்படும் பல்வேறு பட்டியல்களை விவரி.  
Explain the various schedules to be prepared by a commercial bank.

12. ஒரு நிறுமத்தின் P, Q மற்றும் R ஆகியோர் கூட்டாளிகளாக உள்ளனர் அவர்கள் இலாப நடட்டத்தினை சரிசமமாக பகிர்ந்து வருகின்றனர். அவர்களின் 31.12.2002 ன் தேதிய இருப்பநிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு.

பொறுப்புகள்	ரூ.	சொத்துகள்	ரூ.
P-ன் முதல்	16,000	இயந்திரம்	40,000
R-ன் முதல்	12,000	அறைகலன்	16,000
காப்பு நிதி	18,000	கடனாளிகள்	40,000
கடனீந்தோர்	64,000	ரொக்கம்	8,000
	<u>1,10,000</u>	Q-ன் முதல்	<u>6,000</u>
			<u>1,10,000</u>

Q-ன் திவால் நிலைக்குப் பிறகு கூட்டாண்மை நிறுமம் கலைப்புக்குட்படுத்தப்பட்டது. நிறுமத்தின் கடன் தொகைக்காக அவரால் எந்தவொரு தொகையும் அளிக்க இயலவில்லை. இயந்திரம் ரூ. 30,000 மும் அறைகலன் ரூ. 6,400 க்கும் ரொக்கமாக மாற்றப்பட்டது. கடனாளிகளிடமிருந்து ரூ. 24,000 வசூலிக்கப்பட்டது. கடனீந்தோர் 5% தள்ளுபடி அளித்தனர். நிறுமத்தின் ஏடுகளில் தோன்றும் தேவையான கணக்குகளை முதல் கணக்கு மாறுபடும் தன்மையடையது எனக்கொண்டு தயார் செய்க. கார்னர் எதிர் முர்ரேவியினை அமலப்படுத்துக.

P, Q and R are partners in a firm, they share profits and losses equally. Their Balance sheet on 31.12.2002 is given as under :

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
P's Capital	16,000	Machinery	40,000
R's Capital	12,000	Furniture	16,000
Reserve fund	18,000	Debtors	40,000
Creditors	64,000	Cash	8,000
	<u>1,10,000</u>	Q's Capital	<u>6,000</u>
			<u>1,10,000</u>

The partnership is dissolved due to insolvency of Q who is unable to contribute anything in the payment of his debt to the firm. Machinery realized Rs. 30,000 and furniture Rs. 6,400. Only Rs. 24,000 was recovered from debtors. Creditors were paid at a discount of 5%. Prepare necessary accounts in the books of the firm when the capitals are fluctuating. Apply Garner Vs Murray.

13. A லிமிடெட்டின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதல் ரூ. 6,00,000 அதில் சரிசம பங்குகள் ரூ. 10 வீதம் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. 31.4.2008 ன் தேதிய இருப்பாய்வு விபரம் பின்வருமாறு.

	பற்று ரூ.	வரவு ரூ.
நற்பெயர்	25,000	
ரொக்கம்	750	
வங்கி	39,900	
கொள்முதல்	1,85,000	
தொடக்க செலவுகள்	5,000	
பங்கு முதல்		4,00,000
12% கடன் பத்திரங்கள்		3,00,000
இலாப நட்டக் கு		26,250
அழைப்பு நிலுவை	7,500	
வளாகம்	3,00,000	
பொறி மற்றும் இயந்திரம்	3,30,000	
இலாபக்கால பங்காதயம்	39,250	
விற்பனை		4,15,000
தொடக்க சரக்கு	75,000	
அறைகலன்	7,200	
பற்பல கடனாளிகள்	87,000	

8 1675/MA5/PCOM05

பற்று வரவு ரூ.

கூலி	84,865
பொது செலவுகள்	6,835
சங்கவரி மற்றும் ஏற்றுச் செல் செலவு	13,115
சம்பளம்	14,500
இயக்குனர் கட்டணம்	5,725
வராக்கடன்	2,110
கடன் பத்திர வட்டி செலுத்தியது	18,000
செலுத்துதற்குரிய மாற்று சீட்டு	37,000
பற்பல கடனீந்தோர்	40,000
பொதுக் காப்பு	25,000
வராக்கடன் மீது ஒதுக்கு	3,500
மொத்தம்	<u>12,46,750</u> <u>12,46,750</u>

இலாப நட்ட கணக்கு, இலாப நட்ட பகிர்மானக் கணக்கு மற்றும் இருப்புநிலைக் குறிப்பினை பின்வரும் சரிக்கட்டல்களை செய்த பிறகு தயார் செய்க.

(அ) பொறி மற்றும் இயந்திரம் மீது தேய்மானம் 15% (ஆ) தொடக்க செலவுகளில் ரூ. 500 போக்கெழுதப்பட்ட வேண்டும்.

(இ) கடனீட்டு பத்திரத்திற்குரிய 6 மாத வட்டி அளிக்கப்பட வேண்டும்.

9 1675/MA5/PCOM05

A limited was registered with an authorized capital of Rs. 6,00,000 in equity shares of Rs. 10 each. The following is its Trial balance on 31<sup>st</sup> March 2008.

	Debit Rs.	Credit Rs.
Goodwill	25,000	
Cash	750	
Bank	39,900	
Purchases	1,85,000	
Preliminary expenses	5,000	
Share capital		4,00,000
12% Debentures		3,00,000
P and L account		26,250
Calls-in-arrears	7,500	
Premises	3,00,000	
Plant and Machinery	3,30,000	
Interim dividend	39,250	
Sales		4,15,000
Opening stock	75,000	
Furniture	7,200	
Sundry debtors	87,000	
Wages	84,865	
General expenses	6,835	
Freight and carriage	13,115	

10

1675/MA5/PCOM05

	Debit Rs.	Credit Rs.
Salaries	14,500	
Directors fees	5,725	
Bad debts	2,110	
Debenture interest paid	18,000	
Bills payable		37,000
Sundry creditors		40,000
General reserve		25,000
Provision for bad debts		3,500
Total	12,46,750	12,46,750

Prepare Profit and Loss account, Profit and Loss Appropriation account and balance sheet in proper form after making the following adjustments :

- Depreciate plant and machinery by 15%
- Write off Rs. 500 from preliminary expenses
- Provide for 6 months interest on debentures.

14.

பின்வரும் விபரங்கள் ஒரு வரையறுக்கப்பட்ட நிறுவனத்தோடு தொடர்புடையது. அந்நிறுவனம் கட்டாய கலைப்புக்கு உட்படுத்தப்பட்டது. நீவிர் கலைப்பாளரின் இறுதி அறிக்கையினை தயார் செய்க. கலைப்பாளருக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட ஊதியம் சொத்து ரொக்கமாக்கப்பட்டது 2% மற்றும் பிணையமற்ற கடனீந்தோருக்கு அளிக்கப்படும் தொகையில் 2% பெறுகிறார் முன்னுரிமை கடனீந்தோர் நீங்களாக

11

1675/MA5/PCOM05

## FINANCIAL MANAGEMENT

(For those who joined in July 2003)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

SECTION A — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

- (அ) நிதி மேலாண்மையின் பணிகள் யாவை?  
What are the functions of Financial Management?  
(ஆ) பங்குகளின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.  
Enumerate the different types of shares.
- (அ) நிதி அறிக்கையின் குறைபாடுகளை விவரி.  
Discuss the limitations of financial statements.  
(ஆ) பின்வரும் லாப நட்டக் கணக்கை கொண்டு (FFO) கணக்கிடவும்.

	இலாப நட்டக் கணக்கு	ரூ.
சம்பளம்	3,00,000	மொத்த இலாபம் 4,50,000
தேய்மானம்	70,000	நிலம் விற்பனை இலாபம் 60,000
இயந்திரம் விற்பனை நட்டம்	4,000	
தள்ளுபடி	200	

நற்பெயர் போக்கு  
எழுதியது  
நிகர லாபம்

20,000

1,15,800

5,10,0005,10,000

Calculate Funds From Operation (FFO) from the following profit and loss account:

P and L a/c

Rs.

Rs.

To salary paid	3,00,000	By gross profit	4,50,000
To depreciation	70,000	By gain on sale of land	60,000
To loss on sale of machine	4,000		
To discount	200		
To goodwill written off	20,000		
To net profit	<u>1,15,800</u>		
	<u>5,10,000</u>		<u>5,10,000</u>

3. (அ) ரொடி செலவு திட்டக் கட்டுப்பாட்டின் நோக்கங்கள் விவரி.

Highlight the objectives of budgetary control.

(ஆ) மூலதன வரவு செலவுத் திட்டத்தின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Explain the importance of capital budgeting.

4. (அ) இறுதிநிலைச் செலவு என்பது மேலாண்மை முடிவு எடுக்க முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது- விளக்குக.  
 “Marginal costing is a valuable aid for managerial decision” — Discuss.  
 (ஆ) நல்ல முதல் அமைப்பின் சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.  
 Bring out the features of a sound capital structure.
5. (அ) நடைமுறை மூலதனத்தின் வகைகள் யாவை?  
 What are the different classification of working capital?  
 (ஆ) பங்காதாயத்தின் வகைகளை விவரி.  
 Describe the forms of dividend.

SECTION B — (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO questions.

6. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து உரிமையாளர் நிதி அட்டவணையைத் தயாரிக்கவும்.
- (அ) நடைமுறை விகிதம் — 2.5.  
 (ஆ) ரொக்கநிலை விகிதம் — 1.5.  
 (இ) உரிமையாளர் விகிதம் — 0.75.  
 (ஈ) நடைமுறை முதல் — ரூ. 60,000.  
 (உ) மீதம் மற்றும் ஒதுக்கீடு — ரூ. 40,000  
 (ஊ) வங்கி மேல் வரைவு — ரூ. 10,000  
 (எ) நீண்ட காலக் கடன் மற்றும் போலியான சொத்துக்கள் இல்லை.

From the following information prepare the statement of proprietors funds with as many details at possible.

- (a) Current Ratio — 2.5.  
 (b) Liquid Ratio — 1.5.  
 (c) Proprietary Ratio — 0.75.  
 (d) Working Capital — Rs. 60,000.  
 (e) Reserves and Surplus — Rs. 40,000  
 (f) Bank Overdraft — Rs. 10,000  
 (g) There is no long term loan or fictitious assets.

7. 1.1.2001 மற்றும் 31.12.2001 அன்று ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் இருப்பு நிலைக் குறிப்புகள் பின்வருமாறு

இருப்பு நிலைக் குறிப்பு

பெறுப்புகள்	1.1.2001	31.12.2001	சொத்துக்கள்	1.1.2001	31.12.2001
கடன்நீத்தோர்	ரூ. 40,000	ரூ. 44,000	ரொக்கம்	50,000	70,000
திருமதி. எயின்	25,000		-கடனாளிகள்	30,000	50,000
			ஏக்கிருப்பு		
வங்கிக்கடன்	40,000	50,000	இயந்திரம்	80,000	55,000
முதல்	1,25,000	1,53,000	நிலம்	70,000	72,000
			கட்டிடம்.		
	2,30,000	2,47,000		2,30,000	2,47,000

8. நடப்பு ஆண்டில் ரூ. 10,000 அடக்க விலையுள்ள இயந்திரம் (சேர்ந்துள்ள தேய்மானம் ரூ.3,000) ரூ. 5,000 க்கு விற்கப்பட்டது. தேய்மானத்திற்கான ஒதுக்கீடு 1.1.2001-ல் ரூ. 25,000 ம் 31.12.2001 ல் ரூ. 40,000 ஆகவும் இருந்தது. 2001 ம் ஆண்டிற்கான நிகர இலாபம் ரூ. 45,000. ரொக்க ஒட்ட அறிக்கையை தயார் செய்க.

Balance Sheets of a partnership firm on 1.1.2001 and 31.12.2001 were as follows:

Balance Sheet

Liabilities	1.1.2001	31.12.2001	Assets	1.1.2001	31.12.2001
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Creditors	40,000	44,000	Cash	50,000	70,000
Miss A	25,000		- Stock of debtors	30,000	50,000
Bank loan	40,000	50,000	Machinery	80,000	55,000
Capital	1,25,000	1,53,000	Land Building	70,000	72,000
	<u>2,30,000</u>	<u>2,47,000</u>		<u>2,30,000</u>	<u>2,47,000</u>

During the year a machine costing Rs. 10,000 (accumulated depreciation Rs. 3,000) was sold for Rs. 5,000. The provisions for depreciation against machinery as on 1.1.2001 was Rs. 25,000 and on 31.12.2001 Rs. 40,000. Net profit for the year 2001 amounted to Rs. 45,000. You are required to prepare cash flow statement.

8.

ITC வரையறுக்கப்பட்ட நிறுவனம் பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து ஒரு திட்டத்தினை தயார் செய்க. திட்டமிட்ட உற்பத்தி 1,00,000 அலகுகள். ஒரு அலகுக்கான திட்ட செலவுகள் பின்வருமாறு உள்ளன.

	ரூ. இலட்சம்
நேரடி பொருள்	2.52
நேரடி உழைப்பு	0.75
நேரடி செலவு	0.10
உழைப்பு மேற்செலவு (60% மாறா)	2.25
நிர்வாக மேற்செலவு (80% மாறா)	0.40
விற்பனை மேற்செலவு (50% மாறா)	0.20
இந்தக் காலத்தில் உண்மையான உற்பத்தி	60,000
அலகுகள் மட்டும்.	

இதற்கான திரும்பக் கூடிய திட்டத்தினைக் கணக்கிடுக.

ITC Ltd. has prepared the budget for the production of 1 lakh units of the only commodity manufactured by it for a costing period as under:

	Rs. in lakhs
Raw Material	2.52
Director Labour	0.75
Direct Expenses	0.10
Works overheads (60% Fixed)	2.25
Administrative Overhead (80% Fixed)	0.40
Selling overheads (50% Fixed)	0.20

The actual production during the period was only 60,000 units.

Calculate the revised budgeted cost per unit.

முன்னுரிமை கடனீந்தோர் ரூ. 10,000

பிணையமற்ற கடனீந்தோர் ரூ. 32,000

கடனீட்டு பத்திரங்கள் ரூ. 10,000

சொத்துகள் பின்வருமாறு ரொக்கமாக்கப்பட்டது.

நிலம் மற்றும் கட்டிடம் ரூ. 20,000

பொறி மற்றும் இயந்திரம் ரூ. 18,650

அறைகலன் மற்றும் பொருத்தங்கள் ரூ. 1,000

கலைப்பு செலவு தொகை ரூ. 1,000.

The following particulars relate to a limited company which has gone into voluntary liquidation. You are required to prepare the liquidator's final account, allowing for his remuneration @ 2% on the amount realized and 2% on the amount distributed among unsecured creditors other than preferential creditors :

Preferential creditors Rs. 10,000

Unsecured creditors Rs. 32,000

Debeñture Rs. 10,000

The assets realized the following sums

Land and Buildings Rs. 20,000

Plant and Machinery Rs. 18,650

Furniture and Fittings Rs. 1,000

The liquidation expenses amount to Rs. 1,000



1677/MA7/PCOM07 NOVEMBER 2016

ADVANCED COST ACCOUNTING

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer any THREE questions from Section A and any TWO questions from Section B.

All questions carry equal marks.

SECTION A — (3 × 20 = 60 marks)

1. அடக்க கணக்கியலுக்கும் மற்றும் மேலாண்மை கணக்கியலுக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாது?  
Distinguish between cost accounting and management accounting.
2. கிடங்கு முறைகளின் பல்வேறு வகைகளை விவரி. அதில் எது சரியானது?  
Explain the various methods of stores systems. Which is the best?
3. சரக்கு கட்டுப்பாட்டின் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.  
Describe various methods of inventory control.

4. கொள்முதல் மையப்படுத்துதல் என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் யாது?

What is centralized purchasing? What are its advantages and disadvantages?

5. தர அடக்கவியலின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை விவரி.

Explain the pros and cons of standard costing.

SECTION B — (2 × 20 = 40 marks)

6. ஒரு உற்பத்தி அலகின் 2006ம் ஆண்டுக்குரிய பெறப்பட்டுள்ள விபரங்கள் வருமாறு.

மாத தேவை 1,000 அலகுகள்

ஒரு ஆணையிடலுக்கான அடக்கம் ரூ. 100

அலகு ஒன்றின் ஏற்றுச் செய் அடக்கம் ரூ. 15

சாதாரண பயன்பாடு வாரம் ஒன்றுக்கு 50 அலகுகள்

குறைந்த பட்ச பயன்பாடு வாரம் ஒன்றுக்கு 25 அலகுகள்

உச்ச அளவு பயன்பாடு வாரம் ஒன்றுக்கு 75 அலகுகள்

மறு ஆணைக் காலம் 4 முதல் 6 வாரங்கள்

பின்வருவனவற்றைக் கணக்கிடுக.

(அ) மறு ஆணை அளவு.

(ஆ) மறு ஆணை கொள்ளல்

(இ) குறைந்த அளவு

(ஈ) சராசரி சரக்கிருப்பு அளவு.

The following particulars were collected from a manufacturing unit for the year 2006.

Monthly demand 1,000 units

Cost of placing an order Rs. 100

Annual carrying cost per unit Rs. 15

Normal usage 50 units per week

Minimum usage 25 units per week

Maximum usage 75 units per week

Re-order period 4 to 6 weeks

Calculate from the above particulars

(a) Re-order level

(b) Re-order quantity

(c) Minimum level

(d) Average Stock level.

7. பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு பணியாளர்கள் 'A' மற்றும் 'B' ன் ஈட்டுத் தொகையினை நேரடி அலகு கூலி முறை மற்றும் டெய்லரின் பாகுபாட்டு அலகு விகித முறையிலும் கணக்கிடுக.

அனுமதிக்கப்பட்ட தர நேரம் மணி ஒன்றுக்கு 10 அலகுகள்

சாதாரண நேர விகிதம் மணி ஒன்றுக்கு ரூ. 1

அனுமதிக்கப்பட்ட பாகுபாடுகள்

தர குறைவாக உள்ள போது அலகு வீதத்தில் 80%

தர உயர்வாக உள்ள போது அலகு வீதத்தில் 120%

நாள் ஒன்றுக்கு 8 மணி நேரம்

Aயின் உற்பத்தி 75 அலகுகள்

Bயின் உற்பத்தி 100 அலகுகள்

From the following particulars, calculate the earnings of workers A and B under straight piece rate system and Taylor's differential piece rate system.

Standard time allowed -- 10 units per hour

Normal time rate per hour -- Re. 1

Differential to be applied

80% of piece rate when below standard

120% of piece rate at or above standard

In a day of 8 hours

A produced 75 units

B produced 100 units.

8. ஒரு உற்பத்தி நிறுவனத்தில் மூன்று உற்பத்தி துறைகளும் மற்றும் இரண்டு சேவை துறைகளும் உள்ளன. துறைவாரியான செலவுகள் பின்வருமாறு.

உற்பத்தி துறைகள் ரூ.

A 16,000

B 13,000

C 14,000

சேவைத் துறைகள் ரூ.

X 4,000

Y 6,000

சேவைத்துறையின் செலவுகள் பின்வரும் சதவீகித அடிப்படையில் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகிறது.

A B C X Y

துறை X 20% 25% 35% -- 20%

துறை Y 25% 25% 40% 10% --

இரண்டாம் நிலை பகிர்மான அறிக்கையினை திரும்ப திரும்ப பகிர்ந்தளிப்பு முறையில் தயார் செய்க.

A manufacturing concern has three production departments and two service departments. The departmental expenses were as follows:

Production departments	Rs.
A	16,000
B	13,000
C	14,000
Service Departments	
X	4,000
Y	6,000

The service department expenses are charged out on a percentage basis viz.,

	A	B	C	X	Y
Department X	20%	25%	35%	-	20%
Department Y	25%	25%	40%	10%	-

Prepare a statement of secondary distribution under repeated distribution method.

9. ஒரு பொருள் A மற்றும் B என்ற இரண்டு படிமுறைகளைக் கடந்து பிறகு முடிவுற்ற சரக்காக வெளிவருகிறது. அதன் சதாரண கழிவுகளாக படிமுறை Aயில் 3%மும் படிமுறை 'B' யில் 5% அதன் உள்ளீட்டில் கணக்கிடப்படுகிறது.

படிமுறை Aயின் கழிவுகள் அலகு ஒன்றுக்கு 50 ரூபாயில் வீதமும் படிமுறை 'B' யில் கழிவுகள் அலகு ஒன்று ரூ. 1 வீதமும் விற்பனை செய்யப்படுகிறது. படிமுறை Aயில் 10,000 அலகுகள் ரூ. 2 வீதம் உள்ளீடு செய்யப்பட்டது. பிற விபரங்கள் வருமாறு.

	படிமுறை A	படிமுறை B
இதர மூலப்பொருள்கள்	2,000	3,000
கூலி	10,000	16,000
மேற்செலவுகள்	2,100	2,375
உண்மையான வெளிப்பாடு	9,500 அலகுகள்	9,100 அலகுகள்

படிமுறை கணக்குகளை தயார் செய்க.

A product passes through two distinct process A and B and then to finished stock. The normal wastage of each process is as follows:

Process A — 3% of units entering the process  
Process B — 5% of units entering the process

Wastage of Process A was sold at Re. 0.50 per unit and that of process B at Re. 1 per unit. 10,000 units were introduced into process A at a cost of Re. 2 per unit. The other expenses were as follows:

	Process A Rs.	Process B Rs.
Sundry materials	2,000	3,000
Wages	10,000	16,000
Overhead expenses	2,100	2,375
Actual output	9,500 units	9,100 units

Prepare process accounts.

10. X லிமிடெட்டின் இலாப நட்ட கணக்கு விபரம் வருமாறு.

	ரூ.	ரூ.
மூலப்பொருள்	30,000	விற்பனை 1,00,000
கூலி	14,000	இறுதிச் சரக்கிருப்பு 8,000
தொழிற்சாலை செலவுகள்	10,000	இயந்திர விற்பனை 2,000
அலுவலக செலவுகள்	8,000	மூலம் இலாபம் 5,000
விற்பனை செலவுகள்	6,000	
தேய்மானம்	2,000	
நிகர இலாபம்	45,000	
	<u>1,15,000</u>	<u>1,15,000</u>

8 1677/MA7/PCOM07

அடக்கவியல் கணக்கின் படி இலாபம் ரூ. 37,000

பின்வரும் இதர விபரங்களைக் கொண்டு அடக்க மற்றும் நிதியியல் இலாப சரிக்கட்டல்களை தயார் செய்ய.

(அ) அடக்க கணக்கில் தொழிற்சாலை மேற்செலவுகள் கூலியில் 100% ஈர்க்கப்பட்டது.

(ஆ) அடக்க கணக்கில் மதிப்பிடப்பட்ட இறுதிச் சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 10,000

(இ) அலுவலக மற்றும் விற்பனை மேற்செலவுகள் விற்பனையின் மீது முறையே 5% மற்றும் 7% ஆகும்.

(ஈ) அடக்கவியலின் அனுமதிக்கப்பட்ட தேய்மானம் ரூ. 3,000.

The following is the profit and loss account of X limited,

	Rs.	Rs.
To Materials	30,000	By Sales 1,00,000
To Wages	14,000	By Closing stock 8,000
To Factory expenses	10,000	By Profit on sale of machinery 2,000
To Office expense	8,000	By Discount received 5,000
To selling expenses	6,000	
To Depreciation	2,000	
To Net profit	45,000	
	<u>1,15,000</u>	<u>1,15,000</u>

The profit as per cost accounts was Rs. 37,000

9 1677/MA7/PCOM07

You are required to prepare reconciliation statement of the cost and financial profits using the following additional data:

- (a) Factory overhead in cost accounts is absorbed at 100% on wages
  - (b) Closing stock is valued at Rs. 10,000 in costing
  - (c) Office and selling overheads were recovered at 5% and 7% on sales respectively
  - (d) Depreciation was charged in costing Rs. 3,000.
-

1678/MAS/PCOM08 NOVEMBER 2016

INVESTMENT MANAGEMENT

---

(For those who joined in July 2003)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

SECTION A — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

1. (அ) முதலீட்டுத் திட்டத்தின் சிறப்பியல்புகளை வரைக.  
(ஆ) முதலீட்டின் பல்வேறு படிநிலைகளை விவரி.  
(a) Sketch the characteristics of investment programme.  
(b) Explain the different stages of investment process.
2. (அ) பங்கு சந்தை குறியீடு என்றால் என்ன? அதன் பயன்பாட்டினை விவரி.  
(ஆ) இடர்பாடுகளை அளவிடுவதற்கான பல்வேறு வழிமுறைகளை விளக்குக.  
(a) What is stock market indices? Explain its uses.  
(b) Describe the different methods of measurement of risks.

SECTION B — (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO questions

3. (அ) சாதாரண பங்குகளின் நன்மைகளை விளக்குக.  
(ஆ) தொடர்பின்மை நடை கோட்பாட்டின் அனுமானங்களை சிறப்பித்துக் கூறுக.  
(a) Bring out the advantages of equity shares.  
(b) Highlights the assumption of Random walk theory.
4. (அ) பட்டியல் மேலாண்மையின் நோக்கங்களை விவரி.  
(ஆ) ஒற்றை அட்டவணை மாதிரியின் சிறப்பியல்புகளை விவரி.  
(a) State the objectives of portfolio management.  
(b) Critically analyses the Desirable characteristics of single index model.
5. (அ) முதலீடு பட்டியில் பரவலாக்கப்படுகின்ற பல்வேறு வகைகள் யாவை?  
(ஆ) பட்டியல் மேலாண்மை நிறைவேற்றத்தின் காரணிகள் யாவை?  
(a) Enumerate the different kinds of portfolio diversifications.  
(b) What are the factors contributions to portfolio performance?

6. பங்குச்சந்தையின் பணிகளை விளக்குக.  
Explain the functions of stock exchange.
7. தொழில்நுட்ப பகுப்பாய்விற்கான கருவிகள் மற்றும் அனுமானங்களை விளக்குக.  
Bring out the tools and assumption of technical analysis.
8. மூலதன சொத்து விலையிடுதல் மாதிரியின் அனுமானங்களை தெரிவி.  
Point out the assumption of capital assets price model.
9. பங்கு சந்தைக்குரிய சிறப்பியல்புகளை விவரி.  
Sketch the characteristics of perfectly efficient markets.
10. தொகுப்பு முதலீடுகளின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.  
State the various methods of portfolio performance.



1679/MB1/PCOM09

NOVEMBER 2016

MARKETING MANAGEMENT

---

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

1. முறைமை நோக்கம் – வரையறு. இதனை சந்தையிடுகை மேலாண்மைபுடன் விளக்குக.  
Define 'Systems Approach'. Explain its relevance in marketing management.
2. அங்காடியியல் மேலாண்மையின் அவசியத்தை அலசுக.  
Analyse the importance of marketing management.
3. சந்தையிடுகை சூழ்நிலை என்றால் என்ன? விளக்குக.  
What does 'Marketing Environment' mean? Explain.
4. சந்தை பகுப்பின் பொருள் மற்றும் அவசியத்தை சோதிக்கவும்.  
Examine the meaning and importance of 'Market segmentation'.

5. வாங்குபவர் முடிவு செய்தல் முறையை விவாதி.  
Discuss the process of buyer decision making.
  6. பொருள் கலவை என்றால் என்ன? உதாரணங்களுடன் விளக்குக.  
What does 'Product Mix' mean? Explain with examples.
  7. விலையிடுகை கொள்கையின் அவசியத்தை உதாரணங்களுடன் அலசுக.  
Analyze the importance of Pricing policies with examples.
  8. பல்வகை பகிர்வு வழிமுறைகளை எடுத்தேழுதுக.  
Narrate the various types of channels of distribution.
- SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)**  
Answer any THREE questions.  
All questions carry equal marks.
9. சந்தையிடுகை முறைமையை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் அலசுக.  
Analyze the marketing process with examples.
  10. சந்தையிடுகை மேலாளரின் பொறுப்புகளைக் குறிப்பிடுக.  
Mention the responsibilities of marketing manager.
11. சந்தையிடுகை மேலாண்மையில் சூழ்நிலை ஸ்கேனிங்கின் அவசியத்தை விவாதி.  
Discuss the importance of environment scanning in marketing management.
  12. வாங்குபவரின் நோக்க நடத்தையை தாக்கம் செய்யும் காரணிகளை சோதிக்கவும்.  
Examine the various factors that influence buyer behaviour.
  13. சந்தையிடுகையின் சமூக பணிகளை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விவாதி.  
Discuss the social functions of marketing with illustrations.
  14. விலை கலவையின் இயல்பு மற்றும் அடக்கங்களை உதாரணங்களுடன் விளக்குக.  
Explain the nature and components of price mix with examples.

1680/MB2/PCOM10 · NOVEMBER 2016

INTERNATIONAL MARKETING

---

Time : Three hours Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

Each answer should not exceed 2 pages.

1. பன்னாட்டு வணிகத்தின் அவசியத்தை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விவாதி.  
Discuss the importance of International Business with examples.
2. பன்னாட்டு சமூக சூழ்நிலையினை சோதிக்கவும்.  
Examine the International social environment.
3. பன்னாட்டு அங்காடி தெரிந்தெடுக்கும் முறைமையை அலசுக.  
Analyse the process of selection of International market.
4. பன்னாட்டு அங்காடியியலில் விலையிடுகை முறையை விளக்குக.  
Explain the method of pricing in International marketing.

5. விளம்பரத்தின் குறைகளை சோதிக்கவும்.

Examine the limitations of advertising.

6. இந்தியாவின் பெரும் ஏற்றுமதிகளை அலசுக.

Analyse the major exports of India.

7. ஜி.ஏ.டி.டி. இன் இயல்புகளை விளக்குக.

Explain the significance of GATT.

8. இறக்குமதியின் வழிமுறையை விவாதி.

Discuss the procedure for imports.

SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

Each answer should not exceed 4 pages.

9. பன்னாட்டு வணிகத்தில் எதிர்கொள்ளும் பல்வகை இடர்களை அலசுக.

Analyse the various hindrances faced in International business.

10. புதுபொருள் வளர்ச்சியை பன்னாட்டு அங்காடியில் தன்மை முறைமையில் சோதிக்கவும்.

Examine the process of New Product Development in International Marketing.

11. ஏக்சிம் வங்கியின் பணிகளை விளக்குக.

Explain the functions performed by EXIM Bank.

12. பன்னாட்டு வணிகத்தில் உள்ள பல்வகை போக்குவரத்து வழிகளை விவாதி.

Discuss the various transportation methods in International trade.

13. பன்னாட்டு வணிகத்தில் அரசின் பங்கினை அலசுக.

Analyse the role of Government in International Business.

14. இந்தியாவில் ஏற்றுமதிக்கு உரிய ஆவணங்கள் பற்றி விவாதி.

Discuss the documents required for Export in India.

**1681/MB3/PCOM11 NOVEMBER 2016**

**MARKETING RESEARCH**

---

(For those who joined in July 2003 and after)

Time : Three hours Maximum : 100 marks

**SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)**

Answer any **FOUR** questions.

Answer should not exceed 2 pages each.

1. அங்காடியில் ஆய்வின் படிகளை எடுத்தெழுதுக.

Narrate the steps in marketing research.

2. விற்பனை கட்டுப்பாடு ஆய்வின் நலன்களைக் கூறுக.

State the advantages of sales control research.

3. முதன்மை தகவின் அவசியத்தைக் குறிப்பிடுக.

Mention the importance of primary data.

4. தர்ஸ்டன் அளவீடு நுட்பத்தினை விளக்குக.

Explain Thurston scaling technique.

5. நிகழ்தகழ்வு சாரா மாதிரி என்றால் என்ன? விளக்குக.  
What does "Non probability sampling mean"? Explain.
6. எட்டடிங் மற்றும் கோடிங் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.  
Write short notes on editing and coding.
7. ஆய்வு அறிக்கையின் உள்ளடக்கங்களை விளக்குக.  
Explain the contents of a research report.
8. ஊடக தெரிவின் தேவையை விவாதி.  
Discuss the need for media selection.

**SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)**

Answer any THREE questions.

Each answer not exceed 4 pages.

9. அங்காடியில் ஆய்வின் நலன்களை அலசுக.  
Analyse the merits of marketing research.
10. இரண்டாம் நிலை தகவலின் பல்வகை மூலங்களை விவாதி.  
Discuss the various sources for secondary data.
11. மாதிரி-வரைவிலக்கணம் தருக. அதன் பல்வகைகளை விளக்குக.  
Define "Sampling". Explain its various types.

12. சார்ட்டிங் மற்றும் தகைவு அட்டவணையின் தேவையை சோதிக்கவும்.  
Examine the need for sorting and Tabulation of data.
13. ஒரு நல்ல ஆய்வு அறிக்கையின் இயல்புகளை விளக்குக.  
Explain the features of a good research report.
14. பொருள் வாழ்நாள் சுழற்சியின் பல்நிலைகளை விவாதி.  
Discuss the various stages in product life cycle.

1682/MB4/PCOM12 NOVEMBER 2016

ADVERTISING AND SALESMANSHIP

Time : Three hours Maximum : 100 marks

SECTION A — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions.

Each answer should not exceed 2 pages.

1. விளம்பரவியல்-வரையறு. விளம்பரத்தின் தேவையை விளக்குக.  
Define 'Advertisement'. Explain the need for Advertisements.
2. நுகர்வோருக்கு விளம்பரத்தின் பங்கினை அலசுக.  
Analyse the role of advertising for consumers.
3. புறநிலை விளம்பரத்தின் சிறப்பியல்புகளை விவாதி.  
Discuss the salient features of outdoor advertising.
4. விளம்பர நகலின் அடக்கங்களை விவாதி.  
Discuss contents of an advertisement copy.

5. AIDA விதியின் பொருளை விளக்குக.  
Explain the meaning of AIDA formula.
6. விளம்பரத்தின் திறன் பற்றி அறிய உதவும் முறைகளை சோதிக்கவும்.  
Examine the method of studying effectiveness of advertisement.
7. விற்பனை எதிர்நோக்கல் முறையை விவரி.  
Describe the process of sales forecasting.
8. விற்பனை பட்ஜெட் திட்டத்தின் அவசியத்தை அலசுக.  
Analyse the importance of sales budget.
- SECTION B — (3 × 20 = 60 marks)
- Answer any THREE questions.
9. விளம்பர ஊடகம் தெரிவு செய்தல் முறைமையை விவரி.  
Discuss the process of selecting advertisement media.
10. விளம்பர பட்ஜெட் தயாரிக்கும் முறையை சோதிக்கவும்.  
Examine the method of preparing advertisement budget.
11. விற்பனை மேலாண்மையின் அவசியத்தை எடுத்துக் காட்டுகளுடன் விளக்குக.  
Explain the importance of sales management with examples.
12. ஒரு நல்ல விற்பனை மேலாளரின் குணங்களை விளக்குக.  
Explain the qualities required for a good sales manager.
13. விற்பனை மேலாளருக்கு தேவையான பயிற்சி திட்டங்களை விவரி.  
Discuss the various training programs required for sales manager.
14. விற்பனை மேலாக்கத்தின் பல்வேறு முறைகளை அலசுக.  
Analyse the various methods of sales promotion with examples.