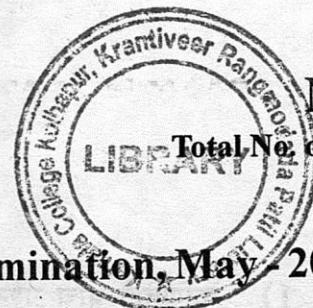


Seat No.	
----------	--

N - 657

Total No. of Pages : 2



B.VOC. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016

RETAIL MANAGEMENT AND I.T.

Retail Store Operation - II (Paper - XIII)

Sub. Code : 64720

Day and Date : Friday, 13 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

- Instructions :
- 1) Solve any five questions.
 - 2) All questions carry equal marks.
 - 3) Figures to the right indicate full marks.

Q1) Write short answers (Any Two) : [10]

- a) What are workplace health and safety rights?
- b) Explain Hygiene practices.
- c) What are employer's responsibility for safety.

Q2) Explain in detail Risks in Retail Stores. [10]

Q3) Explain Human Resources issues involved in Retailing. [10]

Q4) What is Service Management Model? Explain in detail. [10]

Q5) What is Motivation? Explain motivation and rewards to improve performance of employees. [10]

Q6) What aspects need to be measured while monitoring service quality? [10]

Q7) Write Short Notes (Any Two) : [10]

- a) Remuneration.
- b) Manpower Forecasting.
- c) Shop lifting and robbery.

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) अजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. [10]

- अ) कार्यस्थलावरील आरोग्य व सुरक्षा हक्क काय आहेत ?
- ब) आरोग्यदायी पद्धती स्पष्ट करा.
- क) सुरक्षेबाबतीत नियोक्यांच्या जबाबदाऱ्या कोणत्या आहेत.

प्र.2) किरकोळ दुकानामधील धोके सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

प्र.3) किरकोळ व्यापारामधील समाविष्ट असणाऱ्या मानवी संसाधन समस्या स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) सेवा व्यवस्थापन प्रतिकृती म्हणजे काय ? सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

प्र.5) प्रेरणा म्हणजे काय ? कर्मचाऱ्यांच्या कामगीरीत वाढ होण्यासाठी आवश्यक प्रेरणा व बक्षिसे स्पष्ट करा. [10]

प्र.6) गुणवत्तापूर्ण सेवेचे मोजमाप करताना कोणत्या पैलूंचे मोजमाप करणे आवश्यक असते. [10]

प्र.7) टीपा लिहा (कोणत्याही दोन) [10]

- अ) मोबदला
- ब) मनुष्यबळ अंदाज
- क) विविध प्रकारे चोरी करणे व दरोडा

⌘⌘⌘

Seat No.	
-------------	--



B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Retail Management and I.T. Examination, May - 2016

BASIC COMPUTER AND I.T. IN RETAILING - II (Paper - XIV)

Sub. Code : 64721

Day and Date : Saturday, 14 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

- Instructions:**
- 1) Solve any five questions.
 - 2) All questions carry equal marks.
 - 3) Figures to the right indicate full marks.

Q1) Write short answers (any two) [10]

- a) Write functions of I.T.
- b) What is electronic mail?
- c) Explain database management.

Q2) Define I.T. and explain its features. [10]

Q3) Explain in detail use of internet. [10]

Q4) What is online retailing? Explain its types. [10]

Q5) Write in detail Data warehousing. [10]

Q6) Explain in detail effective management of online catalogues. [10]

Q7) Write short notes: (any two) [10]

- a) Sorting and filtering database
- b) Mobile commerce
- c) Role of I.T. in business



मराठी रुपांतर

- सूचना :
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

[10]

- अ) आय.टी.ची. कार्ये लिहा.
- ब) इलेक्ट्रॉनीक मेल म्हणजे काय?
- क) डाटाबेस व्यवस्थापन स्पष्ट करा.

प्र.2) आय.टी.ची व्याख्या लिहा. आणि त्याची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

[10]

प्र.3) इंटरनेचा वापर सविस्तर स्पष्ट करा.

[10]

प्र.4) ऑनलाईन किरकोळ व्यापार काय आहे? त्याचे प्रकार स्पष्ट करा.

[10]

प्र.5) माहिती साठवणूक केंद्र सविस्तर लिहा.

[10]

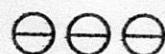
प्र.6) ऑनलाईन सूचीचे परिणामकारक व्यवस्थापन सविस्तर स्पष्ट करा.

[10]

प्र.7) टीपा लिहा. (कोणतेही दोन)

[10]

- अ) वर्गवारी आणि फिल्टरिंग डेटाबेस
- ब) मोबाईल कॉमर्स
- क) आय.टी.ची. व्यवसाया मधील भूमिका



Seat No.	
----------	--



N - 656

Total No. of Pages : 3

B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016

RETAIL MANAGEMENT AND (I.T) (Paper - XII)

Retail Environment - II

Sub. Code : 64719

Day and Date : Thursday, 12 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

Instructions : 1) Solve any Five questions.

2) All questions carry equal marks.

3) Figures to the right indicate full marks.

Q1) Write Short answers (Any Two) [10]

a) Explain Foreign Direct Investment in retail.

b) Define strategy.

c) Write evolution of Rural Retail Customer.

Q2) Write in detail Impact of retailing on Indian economy. [10]

Q3) Explain corporate strategy and growth Strategy. [10]

Q4) What is job description? Write job description of various roles in retail organisation. [10]

(Circular stamp watermark: विद्यालयीक संस्कृति विभाग, नांदेड, महाराष्ट्र)

Q5) Comment on the future of rural retailing in India.

[10]

Q6) Write in detail the hierarchy in retail stores.

[10]

Q7) Write Short notes (any Two):

[10]

- a) Corporate rural retailing initiatives
- b) Product Leadership
- c) Assistant store manager

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

- प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)**
- [10]
- अ) किरकोळ व्यापारामधील थेट परकिय गुंतवणूक स्पष्ट करा.
 - ब) धोरणेची व्याख्या लिहा.
 - क) ग्रामीण किरकोळ ग्राहकांची उत्क्रांती लिहा.

- प्र.2) भारतीय अर्थव्यवस्थेवर किरकोळ व्यापाराचा होणारा परिणाम सविस्तर लिहा.**

[10]

- प्र.3) कॉर्पोरेट धोरण आणि वाढीचे धोरण स्पष्ट करा.**

[10]



N - 656

प्र.4) कार्य वर्णन म्हणजे काय ? किरकोळ व्यापारी संस्थांमधील विविध भागांकाचे कार्य वर्णन लिहा. [10]

प्र.5) भारतामधील ग्रामीण किरकोळ व्यापाराचे भविष्य यावर टिप्पणी लिहा. [10]

प्र.6) किरकोळ व्यापारी दुकानांमधील अधिकार श्रेणी सविस्तर लिहा. [10]

प्र.7) टीपा लिहा.(कोणतेही दोन) [10]

- अ) कॉर्पोरेट क्षेत्राचा ग्रामीण किरकोळ व्यापारातील पुढाकार
- ब) वस्तूचे नेतृत्व
- क) सहाय्यक भांडार व्यवस्थापक



१८६

१८७

१८८

१८९

१९०

१९१

१९२

१९३

१९४

१९५

१९६

१९७

१९८

१९९

१२०

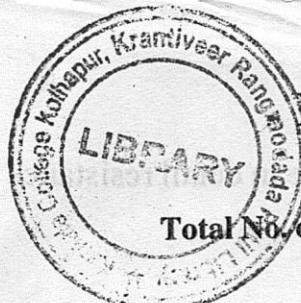
१२१

१२२

Seat No.	
----------	--

LIBRARY

Total No. of Pages : 3

**B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Retail Management and IT****Examination, May - 2016****BUSINESS MANAGEMENT - II (Paper - XI)****Sub. Code : 64718****Day and Date : Wednesday, 11 - 05 - 2016****Total Marks : 40****Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.****Instructions :**

- 1) Solve any five questions.
- 2) All questions carry equal marks.
- 3) Figures to the right indicate full marks.

Q1) Write Short Answers (Any Two):**[8]**

- a) Define motivation.
- b) Write functions of leader.
- c) What is the significance of controlling?

Q2) Write in detail Douglas Mc Gregor's theory 'X' and Theory 'Y'.**[8]****Q3) Explain in detail traits in leadership.****[8]****Q4) What is the barrier in communication?****[8]****Q5) Explain control process and techniques of control.****[8]**

Q6) Write in detail resistance to change.

[8]

Q7) Write short notes (Any Two):

[8]

- a) Characteristics of motivation.
- b) Participative style.
- c) Unfreezing.

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शावितात.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा (कोणतेही दोन)

[8]

- अ) प्रेरणेची व्याख्या लिहा.
- ब) नेत्याची कार्ये लिहा.
- क) नियंत्रणाचे महत्त्व कोणते?

प्र.2) डग्लस मॅकग्रेगरचा सिद्धांत 'क्ष' आणि सिद्धांत 'य' सविस्तर लिहा.

[8]

प्र.3) नेतृत्वामधील गुण सविस्तर स्पष्ट करा.

[8]

प्र.4) दलणवळणातील अडथळे कोणते?

[8]



- 655

[8]

प्र.5) नियंत्रणाची कार्यपद्धती आणि नियंत्रणाची तंत्रे स्पष्ट करा.

प्र.6) बदलाचा विरोध सविस्तर स्पष्ट करा.

[8]

प्र.7) टिपा लिहा. (कोणत्याही दोन)

[8]

- अ) प्रेरणेची वैशिष्ट्ये
- ब) सहभाग शैली
- क) अनफ्रिजिंग





मार्क द्वारा ही लिपानामी गोपनीय कानूनामुक लिपानामी (८.१)

[8]

मार्क द्वारा ही लिपानामी (८.१)

[9]

(हस्त लिपानामी) मार्क द्वारा (८.१)

द्वारा ही लिपानामी (८.१)

लिपानामी (८.१)

लिपानामी (८.१)

Seat No. _____



D - 679

Total No. of Pages : 2

B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016
FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT (Paper - XIII)

Agro Processing - II

Sub. Code : 64809

Day and Date : Friday, 13 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

Instructions: 1) Solve any five questions.

- 2) All questions carry equal marks.
- 3) Figures to the right indicate full marks.
- 4) Draw diagram wherever necessary.

Q1) Write short answers. (any two) [10]

- i) Harvesting of pulses.
- ii) Concept of plantation crops.
- iii) Neutralization of oil.

Q2) Explain the advanced methods of pulse milling. [10]

Q3) Elaborate the process of crude oil production. [10]

Q4) Write in detail the steps of tea processing. [10]

Q5) Explain the principles of processing of plantation crops. [10]

Q6) Enlist & explain the steps of spice processing. [10]

Q7) Write short notes. (any two) [10]

- a) Stages of post harvest Operation of pulses & types of losses.
- b) Instant coffee.
- c) Post extraction operations of oil.

मराठी रुपांतर

सूचना : 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.

2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

3) उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.

4) आवश्यक तेथे आकृती काढा.

प्र.1) शोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

अ) कडधान्यांची कापणी

ब) नगदी पिकांची संकल्पना

क) तेलाचे न्यूट्रलायझेशन

प्र.2) कडधान्य दलण्याच्या आधुनिक पद्धती स्पष्ट करा. [10]

प्र.3) कच्च्या तेलाच्या निर्मितीची प्रक्रिया विस्ताराने स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) चहा प्रक्रियेचे टप्पे विस्तारीत स्वरूपात लिहा. [10]

प्र.5) नगदी पिकांच्या प्रक्रियेची तत्वे स्पष्ट करा. [10]

प्र.6) मसाल्याच्या पदार्थाच्या प्रक्रियेतील टप्प्यांची यादी करून स्पष्ट करा. [10]

प्र.7) टीपा लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

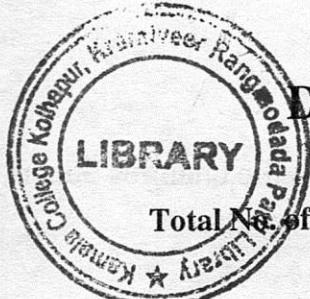
अ) कडधान्य कापणी नंतरच्या क्रिया व नुकसानीचे प्रकार

ब) इन्स्टंट कॉफी

क) तेल काढणीनंतरच्या क्रिया



Seat No.	
-------------	--



B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016
FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT (Paper - XI)
Fundamentals of Food Science - II

Sub. Code : 64807

Day and Date : Wednesday, 11 - 05 - 2016

Total Marks : 40

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

- Instructions :**
- 1) Solve any Five questions.
 - 2) All questions carry equal Marks.
 - 3) Figures to the right indicate full marks.
 - 4) Draw the diagram wherever necessary.

Q1) Write short answers. (any two) [8]

- a) Changes in nuts & oil seeds during cooking.
- b) Carotenoids.
- c) Ready-to-eat cereal products.

Q2) Write in detail classification of vegetables. [8]

Q3) Define gelatinization and explain the process and factors affecting gelatinization. [8]

Q4) Explain the use of coconut as a major nut and oilseed. [8]

Q5) Elaborate the nutritive value of pulses. [8]

P.T.O.

Q6) Explain the changes during storage of fruits and vegetables.

[8]

Q7) Write short notes. (any two)

[8]

- a) Importance of cereal grains.
- b) Cooking of pulses or legumes.
- c) Toxic components of nuts and oilseeds.

मराठी रूपांतर

- सूचना :
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
 - 4) आवश्यक तेथे आकृती काढा.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

[8]

- अ) कठीण कवचाची फळे व तेलबियांमध्ये शिजवताना होणारे बदल.
- ब) कॅरोटिनॉइड्स
- क) नृणाधान्यांचे रेडी-टू-इट पदार्थ

प्र.2) भाज्यांचे वर्गीकरण सविस्तर लिहा.

[8]

प्र.3) 'जिलेटिनायझेशन' ची व्याख्या लिहून प्रक्रिया व त्यावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा. [8]

प्र.4) नारळाचा एक महत्वाचे कठीण कवचाचे फळ किंवा तेलबी म्हणून होणारा वापर स्पष्ट करा. [8]



प्र.5) कडधान्याची पोषणमूल्ये सविस्तर लिहा.

प्र.6) फळे व भाज्यांमध्ये साठवणुकीदरम्यान होणारे बदल स्पष्ट करा.

प्र.7) टीपा लिहा. (कोणतेही दोन)

[8]

- अ) तृणधान्याचे महत्व
- ब) कडधान्ये शिजविण्याची प्रक्रिया
- क) कठीण कवचाची फळे व तेलबियातील विषारी द्रव्ये





Seat No.	
----------	--



B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016
FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT (Paper - XII)

Food Preservation - II

Sub. Code : 64808

Day and Date : Thursday, 12 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

- Instructions :**
- 1) Solve any five questions.
 - 2) All questions carry equal marks.
 - 3) Figures to the right indicate full marks.
 - 4) Draw the diagram wherever necessary.

Q1) Write short answers (any two): [10]

- a) Food Additives.
- b) Food Processing by pulsed electric field.
- c) Methods of Irradiation.

Q2) Describe the working of cryogenic freezer with its advantages and disadvantages. [10]

Q3) Elaborate the use of any five chemical preservatives in food preservation. [10]

Q4) Explain the applications of irradiation in food processing. [10]

Q5) Illustrate the high pressure processing method of food preservation. [10]

Q6) Explain the requirements of refrigeration and cold storage method. [10]

Q7) Write short notes (any two): [10]

- a) Pretreatments of freezing.
- b) Natural Food Preservatives.
- c) Radiation.

मराठी रूपांतर

- सूचना :**
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
 - 4) आवश्यक तेथे आकृती काढा.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

- अ) अन्न मिसळके
- ब) पल्स विद्यूत क्षेत्राद्वारे अन्न प्रक्रिया
- क) किरणोत्सर्जनाच्या पद्धती

प्र.2) क्रायोजेनिक फ्रिझरची कार्यप्रणाली आकृती, फायदे व तोटे यासह स्पष्ट करा. [10]

प्र.3) अन्न संरक्षणात वापरण्यात येणाऱ्या कोणत्याही पाच कृत्रिम अन्न संरक्षकांचा वापर विस्तारीतपणे स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) अन्न संरक्षणामध्ये किरणोत्सर्जनाचा वापर स्पष्ट करा. [10]



प्र.5) अन्न संरक्षणाची उच्च दाब पद्धती उदाहरणासह स्पष्ट करा.

प्र.6) शीतकरण आणि शीतगृहे पद्धतीसाठी लागणाऱ्या आवश्यकता स्पष्ट करा. [10]

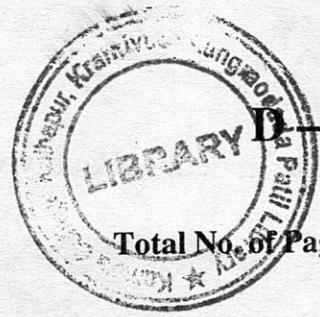
प्र.7) टीपा लिहा.(कोणतेही दोन) [10]

- अ) गोठवणे प्रक्रियेच्या पूर्व-प्रक्रिया
- ब) नैसर्गिक अन्न संरक्षके
- क) किरणात्सर्ग





POSTAGE PAID



Total No. of Pages : 3

Seat No.	
----------	--

B.Voc. (Part - I) (Semester - II) Examination, May - 2016
FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT (Paper - XIV)
Bakery & Confectionery - II
Sub. Code : 64810

Day and Date : Saturday, 14 - 05 - 2016

Total Marks : 50

Time : 12.00 noon to 02.00 p.m.

- Instructions :**
- 1) Solve any five questions.
 - 2) All questions carry equal marks.
 - 3) Figure to the right indicates full marks.
 - 4) Draw the diagrams wherever necessary.

Q1) Write short answers (any two): [10]

- a) Hard boiled candy.
- b) Sugar batter and flour batter method for cake.
- c) Types of Chocolate.

Q2) What are gelatin sweets? Write the advantages of gelatin in confectionery products. [10]

Q3) Describe the refining process for chocolate. [10]

Q4) Enlist the ingredients used for cake manufacturing and write their role. [10]

Q5) Draw the graphical representation of changes occurring during baking of biscuit and explain it. [10]

P.T.O.

Q6) Write in detail about types of cake based on method used for cake making. [10]

Q7) Write short notes (any two): [10]

- a) Degree of inversion.
- b) Principles of sugar confectionery process.
- c) Defects in biscuits.

मराठी रूपांतर

सूचना :

- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
- 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
- 3) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
- 4) आवश्यक असेल तेथे आकृती काढा.

प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

- अ) हार्ड बॉर्डल्ड कॅन्डी
- ब) शुगर बॅटर व फ्लोअर बॅटर पद्धत
- क) चॉकलेटचे प्रकार

प्र.2) जिलेटीन स्वीट्स म्हणजे काय? मिठाई उत्पादनामध्ये जिलेटीनचे महत्त्वाबद्दल लिहा. [10]

प्र.3) चॉकलेटची रिफायनिंग प्रक्रिया आकृतीसह स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) केक उत्पादनासाठी लागणाऱ्या साहित्यांची यादी करा व त्यांची कार्ये स्पष्ट करा. [10]



प्र.5) बेकिंग प्रक्रिये दरम्यान बिस्कीट मध्ये होणाऱ्या बदलांच्या आलेख काढून सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

प्र.6) केक तयार करण्याच्या पद्धतीनुसारचे केकचे प्रकार याबद्दल सविस्तर लिहा.

प्र.7) टीपा लिहा.(कोणतेही दोन) [10]

- अ) इन्हरजनचे प्रमाण
- ब) शुगर कन्फेक्शनरी प्रक्रियेची तत्वे
- क) बिस्कीटमधील



