DIPLOMA IN DAIRY TECHNOLOGY (DDT)

Term-End Examination

December, 2015 00106

BPVI-018 : DAIRY MANAGEMENT AND ENTREPRENEURSHIP

Time : 2 hours *Maximum Marks : 50*

Note : *(i) Attempt **any five** questions.*

*(ii) **All** questions carry **equal** marks.*

1. Define **any ten** of the following terms : **1x10=10**

(a) Composition
(b) Accounting
(c) Distribution
(d) Input
(e) Ledger
(f) Capital
(g) Liquidity
(h) Trade credit
(i) Flanking
(j) Niche
(k) Value based pricing
(l) Segmentation

2. (a) What are the average "Milk Handling Losses" in a dairy plant ? Describe important "Loss prevention resources" for a dairy plant. **6**

(b) A dairy plant receives 40,000 kg milk with challan testing 6% fat and 9% SNF through road tanker. The sample at the receiving end indicates 5.9% fat and 8.9% SNF. Find out the loss of milk solids. 4

3. (a) How does computerized information system help in planning of economical production ? Explain with examples. 6

(b) What are the considerations for having a good dairy plant layout ? 4

4. (a) What is Double Entry System of Book keeping ? How it differs from Single Entry System ? Explain the principles and advantages with Double Entry System. 5

(b) Explain various approaches to manage working capital. 5

5. (a) Define average cost. Enlist the elements of cost and explain them. 5

(b) What are the 4Ps of marketing mix ? Explain them. 5

6. (a) Describe SWOT Analysis. 5

(b) Explain important tools and models for Marketing Decision Support System (MDSS). 5

7. (a) Enlist and explain important traits of an entrepreneur. 6

(b) What are the advantages of delegation ? Describe the process of effective delegation. 4

8. Write short note on **any two** : **2x5=10**

(a) Optimise use of Human Resource

(b) Working Capital

(c) Establishing Distribution Channel

(d) PERT

डेरी प्रौद्योगिकी में डिप्लोमा (डी.डी.टी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2015

बी.पी.वी.आई.-018 : डेरी प्रबंधन एवं उद्यमता

समय : 2 घण्टे *अधिकतम अंक : 50*

नोट : *(i)* ***किन्हीं पाँच*** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

(ii) ***सभी*** *प्रश्नों के* ***समान*** *अंक हैं।*

1. **किन्हीं दस** को परिभाषित कीजिए : **1x10=10**

   (a) संयोजन (संघटन)

   (b) लेखाकरण

   (c) वितरण

   (d) संसाधन (Input)

   (e) बहीखाता

   (f) पूँजी

   (g) तरलता (नकदी)

   (h) व्यापार ऋण

   (i) फ्लैंकिंग (Flanking)

   (j) निश (Niche)

   (k) मूल्य आधारित कीमत निर्धारण

   (l) खंडीकरण

2. (a) डेरी संयंत्र में उत्पन्न औसतन दुग्ध हस्तन क्षतियों से आप क्या समझते हैं? डेरी संयंत्र के लिए महत्वपूर्ण ''क्षति निवारण उपायों'' का वर्णन कीजिए। 6

(b) किसी डेरी संयंत्र में, रोड टैंकर के जरिए चालान परीक्षण 6% वसा और 9% एस एन एफ वाला, 40,000 किलो दूध की प्राप्ति की जाती है। प्रापण अंतिम बिंदु पर नमूना 5.9% वसा और 8.9% एस एन एफ को दर्शाता है। दुग्ध ठोसों की क्षति का पता लगाइए। 4

3. (a) किफ़ायती उत्पादन की योजना बनाने में कंप्यूटीकृत सूचना पद्धति कैसे सहायक होती है? सोदाहरण वर्णन कीजिए। 6

(b) अच्छे डेरी संयंत्र की रूपरेखा बनाने में किन विचारणीय बिंदुओं को ध्यान में रखना आवश्यक है? 4

4. (a) बहीखाता की दोहरी प्रविष्टि पद्धति क्या है? एकल प्रविष्टि पद्धति से यह कैसे भिन्न है? दोहरी प्रविष्टि पद्धति के सिद्धांतों और लाभों का वर्णन कीजए। 5

(b) कार्यशील पूँजी प्रबंधन संबंधी विविध दृष्टिकोणों का वर्णन कीजिए। 5

5. (a) औसत लागत को परिभाषित कीजिए। लागत के मूलतत्वों को सूचीबद्ध कीजिए और इनका वर्णन कीजिए। 5

(b) विपणन मिक्स के 4पी (Ps) क्या हैं? प्रत्येक को सविस्तार लिखिए। 5

6. (a) स्वॉट विश्लेषण का वर्णन कीजिए। 5

(b) विपणन निर्णय सहयोग पद्धति (एम डी एस एस) के लिए महत्वपूर्ण साधनों और मॉडलों का वर्णन कीजिए। 5

7. (a) उद्यमी की महत्वपूर्ण विशेषताओं को सूचीबद्ध एवं स्पष्ट कीजिए। 6

(b) अधिकार अंतरण (delegation) के लाभ क्या हैं? प्रभावी अधिकार अंतरण प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 4

8. संक्षेप में **किन्हीं दो** पर नोट लिखिए : **2x5=10**

(a) मानव संसाधन का अधिकतम उपयोग

(b) कार्यशील पूँजी

(c) वितरण चैनल की स्थापना

(d) पर्ट (PERT)