

National Testing Agency

Question Paper Name :	Dairy Technology Hin 06th June 2023 Shift 3
Subject Name :	Dairy Technology Hin
Creation Date :	2023-06-06 22:56:22
Duration :	120
Total Marks :	400
Display Marks:	Yes

Dairy Technology

Group Number :	1
Group Id :	92090648
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	400
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Part A

Section Id :	92090695
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	21
Number of Questions to be attempted :	21
Section Marks :	100
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	920906152
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Question Id : 9209064756 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

भाषा एक सामाजिक व्यवहार की वस्तु है। अतः विभिन्न सामाजिक स्थितियों में भाषा का प्रयोग किया जाता है। सामाजिक स्थितियों की भिन्नता के अनुरूप भाषा का विविध रूप होना स्वाभाविक है। इसीलिए भाषा के विभिन्न स्तरों – उच्चारण, वर्तनी, शब्द, वाक्य पर अनेक वैकल्पिक प्रयोग मिलते हैं। मातृभाषी के लिए इन विकल्पों में से शुद्ध रूप का चयन करना कठिन नहीं होता किंतु अनेक कारणों से भाषा का मानक रूप स्थिर करना आवश्यक होता है।

सर्वप्रथम मानक भाषा की आवश्यकता अन्य भाषा या विदेशी भाषा के रूप में पढ़ाने के लिए होती है। भाषा के मानक उच्चारण या वर्तनी के अभाव में अहिंदी भाषियों के लिए उसे समझना व सीखना अत्यंत कठिन होगा क्योंकि व्यवहार में प्रचलित रूपों में से वह किसे अपनाए और किसे छोड़े, यह समस्या तो है ही दूसरे भाषा के सभी विकल्पों को जानना व अपनाना भी अव्यावहारिक व अवैज्ञानिक होगा।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 9209064757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए -

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| (1) मानक भाषा की आवश्यकता | (2) भाषा का शुद्ध रूप |
| (3) भाषा का वैकल्पिक प्रयोग | (4) भाषा का महत्त्व |

Options :

- 92090618801. 1
- 92090618802. 2
- 92090618803. 3
- 92090618804. 4

Question Number : 2 Question Id : 9209064758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'कठिन' का विलोम होगा -

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) सूक्ष्म | (2) सरल |
| (3) कठोर | (4) मुश्किल |

Options :

- 92090618805. 1
- 92090618806. 2
- 92090618807. 3

92090618808. 4

Question Number : 3 Question Id : 9209064759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भाषा का मानक रूप स्थिर करना आवश्यक है, क्योंकि -

- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| (1) खेलने के लिए | (2) व्यापार के लिए |
| (3) घूमने के लिए | (4) अन्य भाषा - भाषी को पढ़ाने के लिए |

Options :

92090618809. 1
92090618810. 2
92090618811. 3
92090618812. 4

Question Number : 4 Question Id : 9209064760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'वैकल्पिक' का विलोम क्या होगा

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) अनिवार्य | (2) आवश्यक |
| (3) विकल्प | (4) स्वाभाविक |

Options :

92090618813. 1
92090618814. 2
92090618815. 3
92090618816. 4

Question Number : 5 Question Id : 9209064761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भाषा कौन सी वस्तु है -

- | | |
|--------------|------------------------|
| (1) खाने की | (2) सामाजिक व्यवहार की |
| (3) घूमने की | (4) पीने की |

Options :

92090618817. 1
92090618818. 2

92090618819. 3

92090618820. 4

Question Id : 9209064756 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

भाषा एक सामाजिक व्यवहार की वस्तु है। अतः विभिन्न सामाजिक स्थितियों में भाषा का प्रयोग किया जाता है। सामाजिक स्थितियों की भिन्नता के अनुरूप भाषा का विविध रूप होना स्वाभाविक है। इसीलिए भाषा के विभिन्न स्तरों – उच्चारण, वर्तनी, शब्द, वाक्य पर अनेक वैकल्पिक प्रयोग मिलते हैं। मातृभाषी के लिए इन विकल्पों में से शुद्ध रूप का चयन करना कठिन नहीं होता किंतु अनेक कारणों से भाषा का मानक रूप स्थिर करना आवश्यक होता है।

सर्वप्रथम मानक भाषा की आवश्यकता अन्य भाषा या विदेशी भाषा के रूप में पढ़ाने के लिए होती है। भाषा के मानक उच्चारण या वर्तनी के अभाव में अहिंदी भाषियों के लिए उसे समझना व सीखना अत्यंत कठिन होगा क्योंकि व्यवहार में प्रचलित रूपों में से वह किसे अपनाए और किसे छोड़े, यह समस्या तो है ही दूसरे भाषा के सभी विकल्पों को जानना व अपनाना भी अव्यावहारिक व अवैज्ञानिक होगा।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 9209064757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

उपयुक्त शीर्षक का चयन कीजिए -

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| (1) मानक भाषा की आवश्यकता | (2) भाषा का शुद्ध रूप |
| (3) भाषा का वैकल्पिक प्रयोग | (4) भाषा का महत्त्व |

Options :

92090618801. 1

92090618802. 2

92090618803. 3

92090618804. 4

Question Number : 2 Question Id : 9209064758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'कठिन' का विलोम होगा -

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) सूक्ष्म | (2) सरल |
| (3) कठोर | (4) मुश्किल |

Options :

- 92090618805. 1
- 92090618806. 2
- 92090618807. 3
- 92090618808. 4

Question Number : 3 Question Id : 9209064759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भाषा का मानक रूप स्थिर करना आवश्यक है, क्योंकि -

- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| (1) खेलने के लिए | (2) व्यापार के लिए |
| (3) घूमने के लिए | (4) अन्य भाषा - भाषी को पढ़ाने के लिए |

Options :

- 92090618809. 1
- 92090618810. 2
- 92090618811. 3
- 92090618812. 4

Question Number : 4 Question Id : 9209064760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

'वैकल्पिक' का विलोम क्या होगा

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) अनिवार्य | (2) आवश्यक |
| (3) विकल्प | (4) स्वाभाविक |

Options :

- 92090618813. 1
- 92090618814. 2
- 92090618815. 3
- 92090618816. 4

Question Number : 5 Question Id : 9209064761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भाषा कौन सी वस्तु है -

- | | |
|--------------|------------------------|
| (1) खाने की | (2) सामाजिक व्यवहार की |
| (3) घूमने की | (4) पीने की |

Options :

92090618817. 1
92090618818. 2
92090618819. 3
92090618820. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	920906153
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 6 Question Id : 9209064762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लिंग, वचन, पुरुष, कारक इत्यादि द्वारा जिस शब्द में कोई विकार उत्पन्न नहीं होता कहलाता है?

- | | |
|------------|------------|
| (1) क्रिया | (2) विशेषण |
| (3) अव्यय | (4) उपसर्ग |

Options :

92090618821. 1
92090618822. 2
92090618823. 3
92090618824. 4

Question Number : 6 Question Id : 9209064762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

लिंग, वचन, पुरुष, कारक इत्यादि द्वारा जिस शब्द में कोई विकार उत्पन्न नहीं होता कहलाता है?

- | | |
|------------|------------|
| (1) क्रिया | (2) विशेषण |
| (3) अव्यय | (4) उपसर्ग |

Options :

92090618821. 1
92090618822. 2
92090618823. 3

92090618824. 4

Question Number : 7 Question Id : 9209064763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से 'इक' प्रव्यय लगाने पर कौन-सा शब्द नहीं होगा -

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) सामाजिक | (2) पारस्परिक |
| (3) शोभिक | (4) भौमिक |

Options :

- 92090618825. 1
- 92090618826. 2
- 92090618827. 3
- 92090618828. 4

Question Number : 7 Question Id : 9209064763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

इनमें से 'इक' प्रव्यय लगाने पर कौन-सा शब्द नहीं होगा -

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) सामाजिक | (2) पारस्परिक |
| (3) शोभिक | (4) भौमिक |

Options :

- 92090618825. 1
- 92090618826. 2
- 92090618827. 3
- 92090618828. 4

Question Number : 8 Question Id : 9209064764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए -

सूची-I (शब्द)	सूची -II (विलोम)
(A) शुष्क	(I) जरा
(B) यौवन	(II) आलोक
(C) तिमिर	(III) आर्द्र
(D) मूल	(IV) वाचाल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(IV)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (4) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(III), (D)-(IV)

Options :

92090618829. 1
92090618830. 2
92090618831. 3
92090618832. 4

Question Number : 8 Question Id : 9209064764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए -

सूची-I (शब्द)	सूची -II (विलोम)
(A) शुष्क	(I) जरा
(B) यौवन	(II) आलोक
(C) तिमिर	(III) आर्द्र
(D) मूल	(IV) वाचाल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(IV)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (4) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(III), (D)-(IV)

Options :

92090618829. 1
92090618830. 2
92090618831. 3
92090618832. 4

Question Number : 9 Question Id : 9209064765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विभाव के प्रकार हैं :

- A. कायिक
- B. स्वेद
- C. स्वर भंग
- D. आलंवन
- E. उद्दीपन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, E
- (2) केवल B, C
- (3) केवल C, D
- (4) केवल D, E

Options :

92090618833. 1
92090618834. 2
92090618835. 3
92090618836. 4

Question Number : 9 Question Id : 9209064765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विभाव के प्रकार हैं :

- A. कायिक
- B. स्वेद
- C. स्वर भंग
- D. आलंवन
- E. उद्दीपन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, E
- (2) केवल B, C
- (3) केवल C, D
- (4) केवल D, E

Options :

- 92090618833. 1
- 92090618834. 2
- 92090618835. 3
- 92090618836. 4

Question Number : 10 Question Id : 9209064766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सन्धि को उनके उदाहरणों से मिलान करिए -

सूची-I

- (A) विद्यालय
- (B) स्वागत
- (C) यद्यपि
- (D) सदैव

सूची -II

- (I) वृद्धि सन्धि
- (II) यण् सन्धि
- (III) गुण सन्धि
- (IV) दीर्घ सन्धि

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

- 92090618837. 1

92090618838. 2

92090618839. 3

92090618840. 4

Question Number : 10 Question Id : 9209064766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सन्धि को उनके उदाहरणों से मिलान करिए -

सूची-I	सूची -II
(A) विद्यालय	(I) वृद्धि सन्धि
(B) स्वागत	(II) यण् सन्धि
(C) यद्यपि	(III) गुण सन्धि
(D) सदैव	(IV) दीर्घ सन्धि

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

92090618837. 1

92090618838. 2

92090618839. 3

92090618840. 4

Question Number : 11 Question Id : 9209064767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रवि और रोहन ने एक व्यापार में क्रमशः ₹18,000 तथा ₹72,000 निवेश किए। उनके लाभांशों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 1 : 2 | (2) 1 : 4 |
| (3) 2 : 3 | (4) 3 : 5 |

Options :

92090618841. 1

92090618842. 2

92090618843. 3

92090618844. 4

Question Number : 11 Question Id : 9209064767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रवि और रोहन ने एक व्यापार में क्रमशः ₹18,000 तथा ₹72,000 निवेश किए। उनके लाभांशों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (1) 1 : 2 (2) 1 : 4
(3) 2 : 3 (4) 3 : 5

Options :

92090618841. 1
92090618842. 2
92090618843. 3
92090618844. 4

Question Number : 12 Question Id : 9209064768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि किसी वृत्त की परिधि एक समबाहु त्रिभुज के परिमाण के बराबर है, तो उनके क्षेत्रफलों का अनुपात है :

- (1) $\sqrt{3} : 2\pi$ (2) $\pi : 2\sqrt{3}$
(3) $2\pi : \sqrt{3}$ (4) $3\sqrt{3} : \pi$

Options :

92090618845. 1
92090618846. 2
92090618847. 3
92090618848. 4

Question Number : 12 Question Id : 9209064768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि किसी वृत्त की परिधि एक समबाहु त्रिभुज के परिमाण के बराबर है, तो उनके क्षेत्रफलों का अनुपात है :

- (1) $\sqrt{3} : 2\pi$ (2) $\pi : 2\sqrt{3}$
(3) $2\pi : \sqrt{3}$ (4) $3\sqrt{3} : \pi$

Options :

92090618845. 1
92090618846. 2

92090618847. 3

92090618848. 4

Question Number : 13 Question Id : 9209064769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

साधारण ब्याज पर ₹15,800 की राशि 5 वर्ष में ₹21,725 हो गई। ब्याज किस वार्षिक दर से दिया गया?

(1) 6%

(2) 6.5%

(3) 7%

(4) 7.5%

Options :

92090618849. 1

92090618850. 2

92090618851. 3

92090618852. 4

Question Number : 13 Question Id : 9209064769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

साधारण ब्याज पर ₹15,800 की राशि 5 वर्ष में ₹21,725 हो गई। ब्याज किस वार्षिक दर से दिया गया?

(1) 6%

(2) 6.5%

(3) 7%

(4) 7.5%

Options :

92090618849. 1

92090618850. 2

92090618851. 3

92090618852. 4

Question Number : 14 Question Id : 9209064770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक दुकान पर सेल लगी है। यहाँ पर अंकित मूल्य की कॉपी 12% बट्टे पर तथा अंकित मूल्य का पैन 15% बट्टे पर बिक रहे हैं। शेखर ने 10 कॉपियाँ और 3 पैन खरीदे। सेल के परिणामस्वरूप उसकी कितनी बचत हुई?

(1) ₹165

(2) ₹105

(3) ₹78.50

(4) ₹73.50

Options :

- 92090618853. 1
- 92090618854. 2
- 92090618855. 3
- 92090618856. 4

Question Number : 14 Question Id : 9209064770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक दुकान पर सेल लगी है। यहाँ पर अंकित मूल्य की कॉपी 12% बट्टे पर तथा अंकित मूल्य का पैना 15% बट्टे पर बिक रहे हैं। शेखर ने 10 कॉपियाँ और 3 पैना खरीदे। सेल के परिणामस्वरूप उसकी कितनी बचत हुई?

- | | |
|------------|------------|
| (1) ₹165 | (2) ₹105 |
| (3) ₹78.50 | (4) ₹73.50 |

Options :

- 92090618853. 1
- 92090618854. 2
- 92090618855. 3
- 92090618856. 4

Question Number : 15 Question Id : 9209064771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तीन पुरुष तथा 4 महिलाएँ 7 दिन में ₹ 3,780 कमा सकते हैं। ग्यारह पुरुष तथा 13 महिलाएँ 8 दिन में ₹ 15,040 कमा सकते हैं। कितने समय में 7 पुरुष तथा 9 महिलाएँ ₹12,400 कमा लेंगे?

- | | |
|------------|------------|
| (1) 25 दिन | (2) 20 दिन |
| (3) 15 दिन | (4) 10 दिन |

Options :

- 92090618857. 1
- 92090618858. 2
- 92090618859. 3
- 92090618860. 4

Question Number : 15 Question Id : 9209064771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तीन पुरुष तथा 4 महिलाएँ 7 दिन में ₹ 3,780 कमा सकते हैं। ग्यारह पुरुष तथा 13 महिलाएँ 8 दिन में ₹ 15,040 कमा सकते हैं। कितने समय में 7 पुरुष तथा 9 महिलाएँ ₹12,400 कमा लेंगे?

- | | |
|------------|------------|
| (1) 25 दिन | (2) 20 दिन |
| (3) 15 दिन | (4) 10 दिन |

Options :

- 92090618857. 1
- 92090618858. 2
- 92090618859. 3
- 92090618860. 4

Question Number : 16 Question Id : 9209064772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि 'केला' को 'मक्खन' माना जाए, 'मक्खन' को 'साबुन' माना जाए, 'साबुन' को 'स्याही' माना जाए, 'स्याही' को 'शहद' माना जाए। तब निम्न में से किस को 'कपड़े धोना' माना जाएगा?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) मक्खन | (2) स्याही |
| (3) शहद | (4) केला |

Options :

- 92090618861. 1
- 92090618862. 2
- 92090618863. 3
- 92090618864. 4

Question Number : 16 Question Id : 9209064772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि 'केला' को 'मक्खन' माना जाए, 'मक्खन' को 'साबुन' माना जाए, 'साबुन' को 'स्याही' माना जाए, 'स्याही' को 'शहद' माना जाए। तब निम्न में से किस को 'कपड़े धोना' माना जाएगा?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) मक्खन | (2) स्याही |
| (3) शहद | (4) केला |

Options :

- 92090618861. 1
- 92090618862. 2
- 92090618863. 3
- 92090618864. 4

Question Number : 17 Question Id : 9209064773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि रेनु का भाई कुमार है, प्रसन्ना, कुमार की बहन है, सौम्या का भाई तन्नू है और सौम्या, रेनु की बेटी है। तब कुमार और तन्नू के बीच क्या संबंध है?

- | | |
|-------------------|---------------|
| (1) चाचा और भतीजा | (2) कजिन्स |
| (3) भतीजा और आँटी | (4) भाई - बहन |

Options :

92090618865. 1

92090618866. 2

92090618867. 3

92090618868. 4

Question Number : 17 Question Id : 9209064773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि रेनु का भाई कुमार है, प्रसन्ना, कुमार की बहन है, सौम्या का भाई तन्नू है और सौम्या, रेनु की बेटी है। तब कुमार और तन्नू के बीच क्या संबंध है?

- | | |
|-------------------|---------------|
| (1) चाचा और भतीजा | (2) कजिन्स |
| (3) भतीजा और आँटी | (4) भाई - बहन |

Options :

92090618865. 1

92090618866. 2

92090618867. 3

92090618868. 4

Question Number : 18 Question Id : 9209064774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कथन : कुछ थैले, पॉकेट हैं।
कोई पॉकेट, पाउच नहीं है।

निष्कर्ष : I. कोई थैला, पाउच नहीं है।
II. कुछ थैले, पाउच नहीं हैं।
III. कुछ पॉकेट, थैले नहीं है।
IV. कोई पॉकेट थैला नहीं है।

- (1) केवल निष्कर्ष का I पालन करता है।
- (2) केवल II और III का पालन करता है।
- (3) केवल I और III का पालन करता है।
- (4) केवल I या IV का पालन करता है।

Options :

92090618869. 1
92090618870. 2
92090618871. 3
92090618872. 4

Question Number : 18 Question Id : 9209064774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कथन : कुछ थैले, पॉकेट हैं।
कोई पॉकेट, पाउच नहीं है।

निष्कर्ष : I. कोई थैला, पाउच नहीं है।
II. कुछ थैले, पाउच नहीं हैं।
III. कुछ पॉकेट, थैले नहीं है।
IV. कोई पॉकेट थैला नहीं है।

- (1) केवल निष्कर्ष का I पालन करता है।
- (2) केवल II और III का पालन करता है।
- (3) केवल I और III का पालन करता है।
- (4) केवल I या IV का पालन करता है।

Options :

92090618869. 1
92090618870. 2
92090618871. 3

Question Number : 19 Question Id : 9209064775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनो और अवधारणाओं पर विचार कर निश्चित कीजिए कि कौन सी अवधारणा, कथन में अंतर्निहित है।

कथन : XYZ कम्पनी के शेयरों में उसका अभी हाल का निवेश एक जुआ है।

अवधारणा : I. वह, इस निवेश में हानि उठा सकता है।

अवधारणा : II. वह, इस निवेश में लाभ प्राप्त कर सकता है।

- (1) केवल I अवधारणा ही अंतर्निहित है।
- (2) केवल II अवधारणा ही अंतर्निहित है।
- (3) दोनों में से I या II में अंतर्निहित है।
- (4) दोनों I और II में अंतर्निहित है।

Options :

- 92090618873. 1
- 92090618874. 2
- 92090618875. 3
- 92090618876. 4

Question Number : 19 Question Id : 9209064775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनो और अवधारणाओं पर विचार कर निश्चित कीजिए कि कौन सी अवधारणा, कथन में अंतर्निहित है।

कथन : XYZ कम्पनी के शेयरों में उसका अभी हाल का निवेश एक जुआ है।

अवधारणा : I. वह, इस निवेश में हानि उठा सकता है।

अवधारणा : II. वह, इस निवेश में लाभ प्राप्त कर सकता है।

- (1) केवल I अवधारणा ही अंतर्निहित है।
- (2) केवल II अवधारणा ही अंतर्निहित है।
- (3) दोनों में से I या II में अंतर्निहित है।
- (4) दोनों I और II में अंतर्निहित है।

Options :

- 92090618873. 1
- 92090618874. 2
- 92090618875. 3

92090618876. 4

Question Number : 20 Question Id : 9209064776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गई श्रंखला में अगला पद ज्ञात कीजिए।

1, 3, 6, 18, 36, 108, ?

(1) 210

(2) 212

(3) 214

(4) 216

Options :

92090618877. 1

92090618878. 2

92090618879. 3

92090618880. 4

Question Number : 20 Question Id : 9209064776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दी गई श्रंखला में अगला पद ज्ञात कीजिए।

1, 3, 6, 18, 36, 108, ?

(1) 210

(2) 212

(3) 214

(4) 216

Options :

92090618877. 1

92090618878. 2

92090618879. 3

92090618880. 4

Question Number : 21 Question Id : 9209064777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस संवैधानिक संशोधन के द्वारा दिल्ली में विधानसभा की घोषणा की गई?

(1) 65 वां संशोधन

(2) 69 वां संशोधन

(3) 72 वां संशोधन

(4) 76 वां संशोधन

Options :

- 92090618881. 1
- 92090618882. 2
- 92090618883. 3
- 92090618884. 4

Question Number : 21 Question Id : 9209064777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस संवैधानिक संशोधन के द्वारा दिल्ली में विधानसभा की घोषणा की गई?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) 65 वां संशोधन | (2) 69 वां संशोधन |
| (3) 72 वां संशोधन | (4) 76 वां संशोधन |

Options :

- 92090618881. 1
- 92090618882. 2
- 92090618883. 3
- 92090618884. 4

Question Number : 22 Question Id : 9209064778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची-I (उपवेद)	सूची-II (संबंधित)
(A) यजुर्वेद	(I) औषधि
(B) सामवेद	(II) युद्ध कला
(C) अथर्ववेद	(III) कला एवं संगीत
(D) ऋग्वेद	(IV) वास्तुकला

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

- 92090618885. 1
- 92090618886. 2

92090618887. 3

92090618888. 4

Question Number : 22 Question Id : 9209064778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची-I (उपवेद)	सूची -II (संबंधित)
(A) यजुर्वेद	(I) औषधि
(B) सामवेद	(II) युद्ध कला
(C) अथर्ववेद	(III) कला एवं संगीत
(D) ऋग्वेद	(IV) वास्तुकला

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

92090618885. 1

92090618886. 2

92090618887. 3

92090618888. 4

Question Number : 23 Question Id : 9209064779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

हास्य दायी गैस का रासायनिक नाम _____ है।

- (1) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
- (2) नाइट्रिक ऑक्साइड
- (3) नाइट्रोजन परऑक्साइड
- (4) नाइट्रस ऑक्साइड

Options :

92090618889. 1

92090618890. 2

92090618891. 3

92090618892. 4

Question Number : 23 Question Id : 9209064779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

हास्य दायी गैस का रासायनिक नाम _____ है।

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| (1) नाईट्रोजन डाइऑक्साईड | (2) नाईट्रिक ऑक्साईड |
| (3) नाईट्रोजन परऑक्साईड | (4) नाईट्रस ऑक्साईड |

Options :

- 92090618889. 1
- 92090618890. 2
- 92090618891. 3
- 92090618892. 4

Question Number : 24 Question Id : 9209064780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जनवरी 2023 में, भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर कौन थे?

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) शशि कान्त दास | (2) उर्जित पटेल |
| (3) डी. सुब्बाराव | (4) रघुराम राजन |

Options :

- 92090618893. 1
- 92090618894. 2
- 92090618895. 3
- 92090618896. 4

Question Number : 24 Question Id : 9209064780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जनवरी 2023 में, भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर कौन थे?

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) शशि कान्त दास | (2) उर्जित पटेल |
| (3) डी. सुब्बाराव | (4) रघुराम राजन |

Options :

- 92090618893. 1
- 92090618894. 2

92090618895. 3

92090618896. 4

Question Number : 25 Question Id : 9209064781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रीष्मकालीन 2024 ओलम्पिक खेलों की मेजबानी _____ द्वारा की जाएगी।

(1) टोक्यो

(2) लॉस एंजेल्स

(3) पेरिस

(4) रोम

Options :

92090618897. 1

92090618898. 2

92090618899. 3

92090618900. 4

Question Number : 25 Question Id : 9209064781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्रीष्मकालीन 2024 ओलम्पिक खेलों की मेजबानी _____ द्वारा की जाएगी।

(1) टोक्यो

(2) लॉस एंजेल्स

(3) पेरिस

(4) रोम

Options :

92090618897. 1

92090618898. 2

92090618899. 3

92090618900. 4

Part B: Dairy Technology

Section Id :	92090696
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	75
Number of Questions to be attempted :	75
Section Marks :	300
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes

Maximum Instruction Time : 0
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 920906154
Question Shuffling Allowed : Yes
Is Section Default? : null

Question Number : 26 Question Id : 9209064782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Milk becomes property of buyers once

- (1) The transport truck reaches the plant
- (2) It is loaded on the transport truck at the farm
- (3) The transport truck leaves the farm
- (4) It is unloaded in the processors

Options :

92090618901. 1
92090618902. 2
92090618903. 3
92090618904. 4

Question Number : 26 Question Id : 9209064782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दूध खरीदार की संपत्ति बन जाता है, जब एकबार :

- | | |
|------------------------------------|---|
| (1) वहन ट्रक संयंत्र तक पहुँचता है | (2) फार्म पर यह वहन ट्रक में लादा जाता है |
| (3) वहन ट्रक फार्म से निकल जाता है | (4) संसाधित्र में यह खाली किया जाता है |

Options :

92090618901. 1
92090618902. 2
92090618903. 3
92090618904. 4

Question Number : 27 Question Id : 9209064783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Purely Indian breed of sheep is

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) Hisardale | (2) Nilgiri |
| (3) Merino | (4) Magra |

Options :

- 92090618905. 1
- 92090618906. 2
- 92090618907. 3
- 92090618908. 4

Question Number : 27 Question Id : 9209064783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भेड़ की शुद्ध भारतीय नस्ल है :

- | | |
|--------------|-------------|
| (1) हिसारडेल | (2) नीलगिरि |
| (3) मरीनो | (4) माग्रा |

Options :

- 92090618905. 1
- 92090618906. 2
- 92090618907. 3
- 92090618908. 4

Question Number : 28 Question Id : 9209064784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

BVD stand for

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| (1) Boring Viral Disease | (2) Bovine Viral Disease |
| (3) Bovine Viral Dumbness | (4) Bovine Viral Diarrohea |

Options :

- 92090618909. 1
- 92090618910. 2
- 92090618911. 3
- 92090618912. 4

Question Number : 28 Question Id : 9209064784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बी वी डी (BVD) का पूरा नाम है

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) बोरिंग वायरल डिज़ीज़ | (2) बोवाइन वायरल डिज़ीज़ |
| (3) बोवाइन वायरल डंबनेस | (4) बोवाइन वायरल डायरिया |

Options :

- 92090618909. 1
- 92090618910. 2
- 92090618911. 3
- 92090618912. 4

Question Number : 29 Question Id : 9209064785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Milk fever is a disease of cattle which is caused due to deficiency of :

- | | |
|---------------|----------|
| (1) Calcium | (2) Iron |
| (3) Magnesium | (4) Zinc |

Options :

- 92090618913. 1
- 92090618914. 2
- 92090618915. 3
- 92090618916. 4

Question Number : 29 Question Id : 9209064785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दुग्ध ज्वर मवेशियों की बीमारी है जो _____ की कमी से होती है।

- | | |
|----------------|----------|
| (1) कैल्शियम | (2) आयरन |
| (3) मैग्नीशियम | (4) जिंक |

Options :

- 92090618913. 1
- 92090618914. 2
- 92090618915. 3
- 92090618916. 4

Question Number : 30 Question Id : 9209064786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The percentage of fat in whole milk when compared to dry matter is :

- | | |
|---------|---------|
| (1) 73% | (2) 25% |
| (3) 38% | (4) 46% |

Options :

- 92090618917. 1
- 92090618918. 2
- 92090618919. 3
- 92090618920. 4

Question Number : 30 Question Id : 9209064786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शुष्क पदार्थ की अपेक्षा संपूर्ण दुग्ध में वसा की प्रतिशत मात्रा है :

- | | |
|---------|---------|
| (1) 73% | (2) 25% |
| (3) 38% | (4) 46% |

Options :

- 92090618917. 1
- 92090618918. 2
- 92090618919. 3
- 92090618920. 4

Question Number : 31 Question Id : 9209064787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Bactofugation is a method for removing bacteria from milk by centrifugal process.

Reasons (R) : The process was developed by "Monart", when milk is centrifugated in clarifier the bacterial count is lowered during first few minutes of operation and then becomes constant.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

- 92090618921. 1
- 92090618922. 2
- 92090618923. 3
- 92090618924. 4

Question Number : 31 Question Id : 9209064787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : बैक्टोफ्यूगेशन एक प्रणाली है, अपकेंद्री प्रक्रिया द्वारा दूध से जीवाणु पृथक करने की।

कारण R : यह प्रक्रिया एस मोर्नाट द्वारा विकसित की गई थी। जब दूध का निर्मलक में अपकेंद्रण किया जाता है तो प्रचालन के पहले कुछ मिनटों में जीवाणुओं की संख्या कम हो जाती है और फिर स्थिर हो जाती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090618921. 1
92090618922. 2
92090618923. 3
92090618924. 4

Question Number : 32 Question Id : 9209064788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Jersey is an Indian breed of cow.

Statement II : Murrah is an Indian breed of cow.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090618925. 1
92090618926. 2
92090618927. 3
92090618928. 4

Question Number : 32 Question Id : 9209064788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : जर्सी गाय की एक भारतीय नस्ल है।

कथन II : मुरा गाय की एक भारतीय नस्ल है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090618925. 1

92090618926. 2

92090618927. 3

92090618928. 4

Question Number : 33 Question Id : 9209064789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Bacteria which causes sliminess or ropiness in milk are

- (A) *Aerobacter aerogens*
- (B) *Bacterium cloacae*
- (C) *B. subtilis*
- (D) *Pseudomonas fluorescens*
- (E) *Achromobacter lipolythilum*

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A) only
- (2) (A) and (B) only
- (3) (C) only
- (4) (D) and (E) only

Options :

92090618929. 1

92090618930. 2

92090618931. 3

92090618932. 4

Question Number : 33 Question Id : 9209064789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जीवाणु जो दूध में अवपंकिलता और रज्जुलता के कारक हैं :

- (A) ऐरोबेक्टर ऐरोजेन्स
- (B) बेक्टीरियम क्लोएसी
- (C) बी. स्ट्रलिस
- (D) सूडोमोनास फ्लोरेसेन्स
- (E) एक्रोमोबेक्टर लिपोलियियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (A) और (B)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (D) और (E)

Options :

- 92090618929. 1
- 92090618930. 2
- 92090618931. 3
- 92090618932. 4

Question Number : 34 Question Id : 9209064790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

List I	List II
(A) Dairy rations of lactating cow depends on	(I) Guernsey
(B) Most suitable mode for concentration of milk	(II) About 38%
(C) Breed of dairy cow first raised in English channel	(III) Season
(D) Percentage of whole milk fat on the basis of dry matter	(IV) Ultra filtration

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

- 92090618933. 1
- 92090618934. 2
- 92090618935. 3
- 92090618936. 4

Question Number : 34 Question Id : 9209064790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

- | सूची-I | सूची-II |
|--|--------------------------|
| (A) जिस पर दूध देती गायों का डेयरी राशन निर्भर करता है। | (I) गर्नसे |
| (B) दूध के सांद्रण का सबसे उपयुक्त दंग | (II) लगभग 38% |
| (C) डेयरी गाय की नस्लजिस का पहले इंगलिश चैनल में पालन हुआ। | (III) मौसम |
| (D) शुष्क पदार्थ के आधार पर संपूर्ण दुग्ध में वसा की प्रतिशत | (IV) अतिसूक्ष्म निस्यंदन |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

92090618933. 1
92090618934. 2
92090618935. 3
92090618936. 4

Question Number : 35 Question Id : 9209064791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

New castle disease is also known as :

- | | |
|----------------------|------------------|
| (1) Malta fever | (2) Milky fever |
| (3) Ranikhet disease | (4) Yellow fever |

Options :

92090618937. 1
92090618938. 2
92090618939. 3
92090618940. 4

Question Number : 35 Question Id : 9209064791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

न्यू कैसल रोग को ऐसे भी जाना जाता है :

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) माल्टा ज्वर | (2) मल्की ज्वर |
| (3) रानीखेत रोग | (4) पीत ज्वर |

Options :

92090618937. 1
92090618938. 2
92090618939. 3
92090618940. 4

Question Number : 36 Question Id : 9209064792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The form of milk is made by the churning of whipping cream is

- | | |
|-----------|------------|
| (1) Cream | (2) Butter |
| (3) Ghee | (4) Curd |

Options :

92090618941. 1
92090618942. 2
92090618943. 3
92090618944. 4

Question Number : 36 Question Id : 9209064792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दूध की प्रकार जो फेंही हुई क्रीम के मंथन से बनती है :

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) क्रीम | (2) मक्खन |
| (3) घी | (4) दही |

Options :

92090618941. 1
92090618942. 2
92090618943. 3
92090618944. 4

Question Number : 37 Question Id : 9209064793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

While some extra-label drugs can be used by food producing animals, others cannot. Which of the following is/are illegal drugs?

- | | |
|------------------|---------------|
| (1) Clenbuterol | (2) Pencillin |
| (3) Tetracycline | (4) Ivomec |

Options :

- 92090618945. 1
- 92090618946. 2
- 92090618947. 3
- 92090618948. 4

Question Number : 37 Question Id : 9209064793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन सी अवैधानक औषधि है?

- | | |
|--------------------|---------------|
| (1) क्लैनब्यूटेरॉल | (2) पेनिसिलिन |
| (3) टेटरासाइक्लिन | (4) इवोमेक |

Options :

- 92090618945. 1
- 92090618946. 2
- 92090618947. 3
- 92090618948. 4

Question Number : 38 Question Id : 9209064794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Most farm bulk milk tanks are designed for every-other-day (EOD) pick up and must cool 25% of the volume of the tank to _____ degree F within two hours after milking.

- | | |
|--------|--------|
| (1) 25 | (2) 45 |
| (3) 60 | (4) 70 |

Options :

- 92090618949. 1
- 92090618950. 2
- 92090618951. 3
- 92090618952. 4

Question Number : 38 Question Id : 9209064794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अधिकतर फार्म की, दूध के भंडार की टैन्कियाँ दूध निकालने के बाद दो घंटों अंदर दूध के 25% आयतन को डिग्री एफ तक अवश्य ठंडा करें।

- (1) 25 (2) 45
(3) 60 (4) 70

Options :

92090618949. 1
92090618950. 2
92090618951. 3
92090618952. 4

Question Number : 39 Question Id : 9209064795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The Bob Cock test is rapid, simple and accurate test for

- (1) Water in milk (2) Titrable acidity
(3) Fat content (4) Non fat solid content

Options :

92090618953. 1
92090618954. 2
92090618955. 3
92090618956. 4

Question Number : 39 Question Id : 9209064795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बोबकौक परीक्षण शीघ्रगामी, साधारण और विशुद्ध परीक्षण है _____ के लिए।

- (1) दूध में पानी (2) अनुमापक अम्लीयता
(3) वसा की मात्रा (4) गैर वसीय ठोस मात्रा

Options :

92090618953. 1

92090618954. 2

92090618955. 3

92090618956. 4

Question Number : 40 Question Id : 9209064796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Cultured dairy product improves the nutritional value of a human diet.

Reasons (R) : It contains higher levels of vitamin B and certain free amino acids.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

92090618957. 1

92090618958. 2

92090618959. 3

92090618960. 4

Question Number : 40 Question Id : 9209064796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : संवर्धक डेयरी उत्पाद मनुष्य के आहार का पोषण मान बढ़ा देते हैं।

कारण R : इसमें अधिक मात्रा में विटामिन बी और कुछ मुक्त अमीनो अम्ल होते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

Options :

92090618957. 1
92090618958. 2
92090618959. 3
92090618960. 4

Question Number : 41 Question Id : 9209064797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Sterilised milk is free from micro organisms harmful for consumer.

Statement II : Sterilised milk is homogenized milk.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090618961. 1
92090618962. 2
92090618963. 3

Question Number : 41 Question Id : 9209064797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : निर्जर्मकृत दूध सूक्ष्म जीवों से मुक्त होता है, जो उपभोक्ता के लिए हानिकारक होते हैं।

कारण R : निर्जर्मकृत दूध समांगीकृत दूध है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090618961. 1

92090618962. 2

92090618963. 3

92090618964. 4

Question Number : 42 Question Id : 9209064798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Factors affecting on richness of cream is/are :

- (A) Speed of bowl
- (B) Temperature of milk
- (C) Amount of flushing
- (D) Rate of inflow
- (E) Cream screw

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A) only
- (2) (A) and (B) only
- (3) (A), (B) and (C) only
- (4) (A), (B), (C) (D) and (E) only

Options :

92090618965. 1
92090618966. 2
92090618967. 3
92090618968. 4

Question Number : 42 Question Id : 9209064798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

क्रीम की प्रचुरण को प्रभावित करने वाले कारक है/हैं :

- (A) बाउल की चाल
(B) दूध का तापमान
(C) प्रधावन की मात्रा
(D) अंतर्वाह की दर
(E) क्रीम स्क्रु

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A)
(2) केवल (A) और (B)
(3) केवल (A), (B) और (C)
(4) (A), (B), (C), (D), (E)

Options :

92090618965. 1
92090618966. 2
92090618967. 3
92090618968. 4

Question Number : 43 Question Id : 9209064799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

- | List I | List II |
|---|-----------------------------|
| (A) Combined operation of packing, turning, piling and repiling the curd cubes is | (I) Clumping |
| (B) Enzymes rennin and pepsin are the major constituents of | (II) Vitamin B ₂ |
| (C) Tendency of fat globules to loosely adhere to one another to form cluster | (III) Cheddaring |
| (D) Riboflavin | (IV) Rennet |

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

92090618969. 1

92090618970. 2

92090618971. 3

92090618972. 4

Question Number : 43 Question Id : 9209064799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

- | सूची-I | | सूची-II |
|--|-------|-------------|
| (A) दही की क्यूबस का पैकिंग, पलटना, ढरं लगाना और फिर देर लगाने का संयोजित प्रचालन। | (I) | संपुंजन |
| (B) एन्जाइम रेनिन और पेपसिन इसके प्रमुख घटक हैं। | (II) | विटमिन बी 2 |
| (C) वसा के ग्लोब्यूलों की एक दूसरे के साथ चिपकने की प्रवृत्ति | (III) | चेडरिंग |
| (D) राइबोफ्लेविन | (IV) | रेनेट |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(I), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(II)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

92090618969. 1
92090618970. 2
92090618971. 3
92090618972. 4

Question Number : 44 Question Id : 9209064800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

75% of the rural Indian house holds own, an average of _____ animals.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) one to four | (2) two to four |
| (3) two to five | (4) two to six |

Options :

92090618973. 1
92090618974. 2
92090618975. 3
92090618976. 4

Question Number : 44 Question Id : 9209064800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारत के 75% ग्रामीण परिवार औसतन _____ जानवरों का स्वामित्व रखते हैं।

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) एक से चार | (2) दो से चार |
| (3) दो से पाँच | (4) दो से छह |

Options :

92090618973. 1

92090618974. 2

92090618975. 3

92090618976. 4

Question Number : 45 Question Id : 9209064801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Cows milk contains _____ percent of lactose.

- | | |
|-------|-------|
| (1) 3 | (2) 4 |
| (3) 5 | (4) 6 |

Options :

92090618977. 1

92090618978. 2

92090618979. 3

92090618980. 4

Question Number : 45 Question Id : 9209064801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गाय के दूध में _____ प्रतिशत लेक्टोस होता है।

- | | |
|-------|-------|
| (1) 3 | (2) 4 |
| (3) 5 | (4) 6 |

Options :

92090618977. 1

92090618978. 2

92090618979. 3

92090618980. 4

Question Number : 46 Question Id : 9209064802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The used to present agitator in milk silo is :

- (1) Cream separation from gravity
- (2) Spoilage
- (3) Leakage
- (4) Off taste

Options :

- 92090618981. 1
- 92090618982. 2
- 92090618983. 3
- 92090618984. 4

Question Number : 46 Question Id : 9209064802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दूध के साइलो में विलोडक का उपयोग किसके निवारण के लिए किया जाता है?

- (1) क्रीम का पृथक होना गुरुत्व द्वारा
- (2) खराब होना
- (3) स्रवण
- (4) अनुचित स्वाद

Options :

- 92090618981. 1
- 92090618982. 2
- 92090618983. 3
- 92090618984. 4

Question Number : 47 Question Id : 9209064803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The application of any effective method to clean the surface for destruction of Pathogene is called :

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| (1) Pasteurization | (2) High temperature treatment |
| (3) Sanitization | (4) Cleaning |

Options :

- 92090618985. 1
- 92090618986. 2
- 92090618987. 3
- 92090618988. 4

Question Number : 47 Question Id : 9209064803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सतह को स्वच्छ करने के लिए किसी प्रभावी प्रणाली का अनुप्रयोग कि जिससे रोगाणुओं का नाश हो जाता है, कहलाता है :

- | | |
|-----------------|-----------------------|
| (1) पास्तेरीकरण | (2) उच्च तापमान उपचार |
| (3) स्वच्छीकरण | (4) एल्केनिंग |

Options :

- 92090618985. 1
- 92090618986. 2
- 92090618987. 3
- 92090618988. 4

Question Number : 48 Question Id : 9209064804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Corn silage stored in sealed uprights should be ensiled at :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (1) Less than 40% moisture | (2) Less than 50% moisture |
| (3) Less than 60% moisture | (4) Less than 30% moisture |

Options :

- 92090618989. 1
- 92090618990. 2
- 92090618991. 3
- 92090618992. 4

Question Number : 48 Question Id : 9209064804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मक्का का भंडारण जो कि पक्के बंद साइलोज में होता है, कितनी नमी पर होना चाहिए?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) 40% नमी से कम | (2) 50% नमी से कम |
| (3) 60% नमी से कम | (4) 30% नमी से कम |

Options :

92090618989. 1

92090618990. 2

92090618991. 3

92090618992. 4

Question Number : 49 Question Id : 9209064805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : A frozen dairy product made by the rapid freezing of pasteurized milk is Ice-cream.

Reasons (R) : Goat milk is always preferred for Khoa making.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

92090618993. 1

92090618994. 2

92090618995. 3

92090618996. 4

Question Number : 49 Question Id : 9209064805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : आइस-क्रीम एक हिमिकृत डेयरी उत्पाद है जो पास्तेरीकृत दूध की द्रुतगामी हिमीकरण से बनती है।

कारण R : खोआ बनाने के लिए बकरी के दूध को सदैव प्राथमिकता दी जाती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

Options :

92090618993. 1
92090618994. 2
92090618995. 3
92090618996. 4

Question Number : 50 Question Id : 9209064806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Enzymes are chemical substances secreted by living plants and animals cells.

Statement II : Microorganisms produce enzymes which carry out most of the physiological activities.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

- 92090618997. 1
- 92090618998. 2
- 92090618999. 3
- 92090619000. 4

Question Number : 50 Question Id : 9209064806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : एन्जाइम जीवित पादप और जंतु कोशिकाओं द्वारा स्रावित रासायनिक पदार्थ हैं।

कथन II : सूक्ष्म जीव एन्जाइमों का उत्पादन करते हैं जो अधिकांश क्रियात्मक गतिविधियों को कार्यान्वित करते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

- 92090618997. 1
- 92090618998. 2
- 92090618999. 3
- 92090619000. 4

Question Number : 51 Question Id : 9209064807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Limitations of desi method of butter making are :

- (A) Smoky smell in butter
- (B) Destruction of Vit. C
- (C) Cooked flavor in butter
- (D) Bacterial count is high
- (E) Low keeping quality

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A) only
- (2) (B) and (D) only
- (3) (A), (C) and (D) only
- (4) (A), (B), (C), (D) and (E)

Options :

- 92090619001. 1
- 92090619002. 2
- 92090619003. 3
- 92090619004. 4

Question Number : 51 Question Id : 9209064807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

देशी विधि से मक्खन बनाने की प्रणाली की सीमाएं हैं :

- (A) मक्खन में धूमित गंध
- (B) विटामिन सी का नष्ट होना
- (C) मक्खन में पकने की सुवास
- (D) जीवाणुओं की उच्च गणना
- (E) निम्न परिरक्षण गुणवत्ता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B) और (D)
- (3) केवल (A), (C) और (D)
- (4) (A), (B), (C), (D), (E)

Options :

- 92090619001. 1

92090619002. 2

92090619003. 3

92090619004. 4

Question Number : 52 Question Id : 9209064808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

List I

List II

- | | |
|--|-------------------------|
| (A) Arrangement of cheese cloth before and after pressing | (I) Real butter flavour |
| (B) The delicate flavour of properly made ripened cream butter | (II) Sandiness |
| (C) Crystallization of milk sugar or lactose is finished ice-cream | (III) Kwashiorkor |
| (D) Malnutrition caused due to lack of protein | (IV) Dressing |

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

92090619005. 1

92090619006. 2

92090619007. 3

92090619008. 4

Question Number : 52 Question Id : 9209064808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

सूची-I

सूची-II

- | | | |
|---|-------|-------------------------|
| (A) पनीरी वस्त्र की व्यवस्था निपीडन से पहले और परचात | (I) | मक्खन का वास्तविक सुवास |
| (B) उपयुक्त रूप से बने पूर्ण विक्सित क्रीम युक्त मक्खन की सूक्ष्म सुवास | (II) | रेतीलापन |
| (C) तैयार आइस क्रीम में दग्ध शर्करा अथवा लैक्टोस का क्रिस्टलन | (III) | काशयोरकर |
| (D) प्रोटीन की कमी के कारण कुपोषण | (IV) | ड्रेसिंग |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

Options :

92090619005. 1
92090619006. 2
92090619007. 3
92090619008. 4

Question Number : 53 Question Id : 9209064809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The year when World Dairy Expo start sponsoring a collegiate judging contest is

- | | |
|----------|----------|
| (1) 1948 | (2) 1958 |
| (3) 1968 | (4) 1978 |

Options :

92090619009. 1
92090619010. 2
92090619011. 3
92090619012. 4

Question Number : 53 Question Id : 9209064809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कौन से वर्ष में विश्व डेयरी एक्सपो ने कोलिजिएट प्रिजिंग प्रतियोगिता की प्रायोजकता की शुरुआत की?

- (1) 1948 (2) 1958
(3) 1968 (4) 1978

Options :

92090619009. 1
92090619010. 2
92090619011. 3
92090619012. 4

Question Number : 54 Question Id : 9209064810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The one having largest particle size in milk :

- (1) Lactose (2) Casein Micelles
(3) Fat globules (4) Minerals

Options :

92090619013. 1
92090619014. 2
92090619015. 3
92090619016. 4

Question Number : 54 Question Id : 9209064810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दूध में निम्न में से किसके कण का आकार सबसे बड़ा है?

- (1) लेक्टोस (2) कैसीन के मिसेली
(3) वसा के ग्लोब्यूल (4) खनिज

Options :

92090619013. 1
92090619014. 2
92090619015. 3
92090619016. 4

Question Number : 55 Question Id : 9209064811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Milk protein allergies generally occurs only in infants and is usually outgrown by

- (1) 4 months of age (2) 16 months of age
(3) 24 months of age (4) 36 months of age

Options :

92090619017. 1
92090619018. 2
92090619019. 3
92090619020. 4

Question Number : 55 Question Id : 9209064811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दुग्ध प्रोटीनों से एलर्जी अधिकतर शिशुओं में होती है और प्रायः निम्नलिखित आयु से अधिवृद्ध हो जाती हैं :

- (1) 4 महीने (2) 16 महीने
(3) 24 महीने (4) 36 महीने

Options :

92090619017. 1
92090619018. 2
92090619019. 3
92090619020. 4

Question Number : 56 Question Id : 9209064812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

“Selected dairy products” which has greatest production in India :

- (1) Butter (2) Non fat dry milk
(3) Curd (4) Yoghurt

Options :

92090619021. 1
92090619022. 2
92090619023. 3
92090619024. 4

Question Number : 56 Question Id : 9209064812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दिए गए चयनित डेयरी उत्पादों में से भारत में किसका उत्पादन सबसे अधिक है?

- | | |
|-----------|-----------------------------|
| (1) मक्खन | (2) बिना वसा के शुष्क दुग्ध |
| (3) दही | (4) योगर्ट |

Options :

- 92090619021. 1
- 92090619022. 2
- 92090619023. 3
- 92090619024. 4

Question Number : 57 Question Id : 9209064813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Maximum fat percentage is found in the milk of

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Jafarabadi | (2) Nili |
| (3) Nagpuri | (4) Bhadawari |

Options :

- 92090619025. 1
- 92090619026. 2
- 92090619027. 3
- 92090619028. 4

Question Number : 57 Question Id : 9209064813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किसके दुग्ध में वसा की सबसे अधिक प्रतिशत मात्रा होती है?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) जाफ़राबादी | (2) निलि |
| (3) नागपुरी | (4) भादावारी |

Options :

- 92090619025. 1
- 92090619026. 2
- 92090619027. 3
- 92090619028. 4

Question Number : 58 Question Id : 9209064814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Lactose is present in the milk in the form of true solution.

Reasons (R) : The average lactose content of cow and buffalo milk is 4.5 and 4.8% respectively.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

- 92090619029. 1
- 92090619030. 2
- 92090619031. 3
- 92090619032. 4

Question Number : 58 Question Id : 9209064814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : लेक्टोस दुग्ध में विलीयन के रूप में उपस्थित होता है?

कारण R : गाय और भैंस के दुग्ध में औसत लेक्टोस की मात्रा क्रमशः 4.5% और 4.8% है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

Options :

92090619029. 1
92090619030. 2
92090619031. 3
92090619032. 4

Question Number : 59 Question Id : 9209064815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Vitamin A is good for eyesight.

Statement II : Vitamin B is good for general health.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090619033. 1
92090619034. 2
92090619035. 3
92090619036. 4

Question Number : 59 Question Id : 9209064815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : विटामिन ए नेत्रदृष्टि के लिए उत्तम है।

कथन II : विटामिन बी सामान्य स्वास्थ्य के लिए उत्तम है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619033. 1
92090619034. 2
92090619035. 3
92090619036. 4

Question Number : 60 Question Id : 9209064816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Factors affecting on quality of ice-cream

- (A) Quality of raw material
- (B) Storage period of ice-cream
- (C) The method of processing the mix involving pasteurization, homogenization, cooling
- (D) Flavouring material and its quality

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (B) and (D) only
- (2) (C) and (E) only
- (3) (A) and (C) only
- (4) (A), (B), (C), (D) only

Options :

92090619037. 1
92090619038. 2
92090619039. 3
92090619040. 4

Question Number : 60 Question Id : 9209064816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आइस क्रीम की गुणवत्ता को प्रभावित करने वाले कारक छाँटिए।

- (A) कच्चे माल की गुणवत्ता
- (B) आइस क्रीम की भंडारण अवधि
- (C) मिश्रण के प्रक्रमण की प्रणाली (पास्तेरीकरण, समांगीकरण, शीतन)
- (D) सुवासिकरण पदार्थ और उसकी गुणवत्ता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (B) और (D)
- (2) केवल (C) और (D)
- (3) केवल (A) और (C)
- (4) (A), (B), (C), (D)

Options :

92090619037. 1

92090619038. 2

92090619039. 3

92090619040. 4

Question Number : 61 Question Id : 9209064817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

List I

List II

- | | |
|---|-------------------|
| (A) Flavours similar to stale fat, soapy taste unclean odours is due to | (I) Malty flavour |
| (B) Improper cooling of milk produces | (II) Shelf date |
| (C) Every other day (EOD) pick up tanks must cool 25% volume of milk to | (III) Rancidity |
| (D) Processed milk is fit for consumption upto | (IV) 45°C |

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

- 92090619041. 1
- 92090619042. 2
- 92090619043. 3
- 92090619044. 4

Question Number : 61 Question Id : 9209064817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

- | सूची-I | | सूची-II |
|---|-------|---------------|
| (A) इसके कारण बासी वसा के समान सुवास, साबुन जैसा स्वाद, अशुद्ध गंध होती है। | (I) | माल्टी सुवास |
| (B) दूध का अनुपयुक्त शीतन उत्पन्न करता है। | (II) | निधानी दिनांक |
| (C) इस पर, दूध के 25% आयतन को ढोने वाले टैंक ठंडा करते हैं। | (III) | विकृत गंधिता |
| (D) संसाधित दूध का उपयोग इसके उचित है। | (IV) | 45° से. |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

92090619041. 1
92090619042. 2
92090619043. 3
92090619044. 4

Question Number : 62 Question Id : 9209064818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The effect of homogenization on the appearance of milk is

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (1) Whitish appearance | (2) Yellowish appearance |
| (3) Blackish appearance | (4) Dusty appearance |

Options :

92090619045. 1
92090619046. 2
92090619047. 3
92090619048. 4

Question Number : 62 Question Id : 9209064818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समांगीकरण का दूध के प्रकटन पर प्रभाव:

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) सफेदी प्रकटन | (2) पीली सी प्रकटन |
| (3) काली सी प्रकटन | (4) धूमिल प्रकटन |

Options :

- 92090619045. 1
- 92090619046. 2
- 92090619047. 3
- 92090619048. 4

Question Number : 63 Question Id : 9209064819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The letters TDN stand for (while evaluating dairy) :

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| (1) Total Digestive Nutrients | (2) The Dairy Network |
| (3) Total Diet Needed | (4) Tested Digestable Nutrients |

Options :

- 92090619049. 1
- 92090619050. 2
- 92090619051. 3
- 92090619052. 4

Question Number : 63 Question Id : 9209064819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

टी डी एन (T D N) का पूर्ण रूप क्या है?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| (1) टोटल डाइजेस्टिव न्यूट्रिएंट्स | (2) द डेरी नेटवर्क |
| (3) टोटल डायट नीडिड | (4) टैस्टिड डाइजेस्टिबल न्यूट्रिएंट्स |

Options :

- 92090619049. 1
- 92090619050. 2
- 92090619051. 3
- 92090619052. 4

Question Number : 64 Question Id : 9209064820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which one of the following produces 85% of world's milk?

- | | |
|-------------|-----------|
| (1) Buffalo | (2) Cow |
| (3) Goat | (4) Sheep |

Options :

- 92090619053. 1
- 92090619054. 2
- 92090619055. 3
- 92090619056. 4

Question Number : 64 Question Id : 9209064820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा विश्व का 85% दुग्ध उत्पादन करता है?

- | | |
|----------|----------|
| (1) भैंस | (2) गाय |
| (3) बकरी | (4) भेड़ |

Options :

- 92090619053. 1
- 92090619054. 2
- 92090619055. 3
- 92090619056. 4

Question Number : 65 Question Id : 9209064821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which is not a source of infection in milk?

- | | |
|------------|--------------------|
| (1) Litter | (2) Milker and cow |
| (3) Heat | (4) Ambient air |

Options :

- 92090619057. 1
- 92090619058. 2
- 92090619059. 3

92090619060. 4

Question Number : 65 Question Id : 9209064821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन सा दुग्ध में संक्रमण का स्रोत नहीं है?

- | | |
|----------------|-----------------|
| (1) कूड़ा-कचरा | (2) दोहक और गाय |
| (3) ऊष्मा | (4) परिवेशी हवा |

Options :

92090619057. 1

92090619058. 2

92090619059. 3

92090619060. 4

Question Number : 66 Question Id : 9209064822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Toxins are the disintegration products of :

- | | |
|--------------------|-------------------------------|
| (1) Microorganisms | (2) Minerals |
| (3) Phospholipids | (4) Organo metallic compounds |

Options :

92090619061. 1

92090619062. 2

92090619063. 3

92090619064. 4

Question Number : 66 Question Id : 9209064822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आविष इसके विघटन उत्पाद हैं :

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| (1) सूक्ष्म जीव | (2) खनिज |
| (3) फोस्फोलिपिड्स | (4) ऑर्गैनोमैटैलिक योगिक |

Options :

92090619061. 1

92090619062. 2

92090619063. 3

92090619064. 4

Question Number : 67 Question Id : 9209064823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : The product obtained by acid coagulation of hot milk and subsequent drainage of whey is known as khoa.

Reasons (R) : Channa is used as a base and filler for the preparation of Rasagolla.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

92090619065. 1

92090619066. 2

92090619067. 3

92090619068. 4

Question Number : 67 Question Id : 9209064823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : गर्म दुग्ध के अम्लीय स्कंदन और तदंतर छेने के पानी के अपवहन (से प्राप्त उत्पाद) को खोआ कहते हैं।

कारण R : छेना रसगुल्ला बनाने के लिए आधार और भरण के लिए उपयोग किया जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090619065. 1
92090619066. 2
92090619067. 3
92090619068. 4

Question Number : 68 Question Id : 9209064824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Lactometer is used to determine viscosity of liquids.

Statement II : Hydrometer is used to determine viscosity of milk.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090619069. 1
92090619070. 2
92090619071. 3

Question Number : 68 Question Id : 9209064824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : लेक्टोमीटर द्रवों की श्यानकता ज्ञात करने के लिए उपयोग किया जाता है।

कथन II : हाइड्रोमीटर दुग्ध की श्यानकता ज्ञात करने के लिए उपयोग किया जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619069. 1

92090619070. 2

92090619071. 3

92090619072. 4

Question Number : 69 Question Id : 9209064825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Disadvantages of homogenization include

- (A) Difficult fat separation
- (B) Easy digestibility
- (C) Curdling in cooking
- (D) High cost of milk processing

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (B), (C), (D) only
- (2) (A) & (B) only
- (3) (B) and (C) only
- (4) (A), (C), (D) only

Options :

92090619073. 1

92090619074. 2

92090619075. 3

92090619076. 4

Question Number : 69 Question Id : 9209064825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समागीकरण के अलाभ छाँटिए :

- (A) वसा का कठिन पृथ्थीकरण
- (B) आसानी से पाचन
- (C) पकाने से आतंचित होना
- (D) दुग्ध के प्रक्रमण का उच्च मूल्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (B), (C) और (D)
- (2) केवल (A) और (B)
- (3) केवल (B) और (C)
- (4) केवल (A), (C) और (D)

Options :

92090619073. 1

92090619074. 2

92090619075. 3

92090619076. 4

Question Number : 70 Question Id : 9209064826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

List I	List II
(A) Study that deals with the processing of milk and milk products	(I) Species and breed of animals
(B) Transfer of carotene from feeds to milk fat depends	(II) Dark condition
(C) Growth of most of microorganisms takes place in	(III) Preservative
(D) Chemicals which destroys the growth of microorganisms	(IV) Dairy technology

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

- 92090619077. 1
- 92090619078. 2
- 92090619079. 3
- 92090619080. 4

Question Number : 70 Question Id : 9209064826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

- | सूची-I | | सूची -II |
|---|-------|-------------------------|
| (A) अध्ययन जो दुग्ध और दुग्ध उत्पादों के प्रक्रमण से संबंध रखता है। | (I) | जानवरों की जाति और नस्त |
| (B) जिनपर केरोटीन का स्थानांतरण फीड से दुग्ध वसा पर निर्भर करता है। | (II) | अँधेरी स्थिति |
| (C) अधिकांश सूक्ष्म जीवों की वृद्धि होती है। | (III) | परिरक्षक |
| (D) रसायन जो सूक्ष्म जीवों की वृद्धि को नष्ट करते हैं। | (IV) | डेयरी तकनीक |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

92090619077. 1
92090619078. 2
92090619079. 3
92090619080. 4

Question Number : 71 Question Id : 9209064827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The chief type of spoilage in sweetend condensed milk may be :

- (1) Gas formation by sucrose fermenting yeast
- (2) Thickening caused by micrococci
- (3) Mold colonies growing on the surface
- (4) Count very high bacterial

Options :

92090619081. 1
92090619082. 2
92090619083. 3
92090619084. 4

Question Number : 71 Question Id : 9209064827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मीठे संघनित दुग्ध के खराब होने का मुख्य कारण है :

- (1) सूकरोस का किण्वन करने वाली यीस्ट द्वारा गैस का बनना
- (2) माइक्रो कोकाई द्वारा गाढ़ा होना
- (3) सतह पर कवक कालोनियों की वृद्धि होना
- (4) जीवाणुओं की बहुत उच्च गणना

Options :

92090619081. 1

92090619082. 2

92090619083. 3

92090619084. 4

Question Number : 72 Question Id : 9209064828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Source of Maltose enzyme in animal body is :

- | | |
|---------------------|--------------|
| (1) Liver | (2) Saliva |
| (3) Small intestine | (4) Pancreas |

Options :

92090619085. 1

92090619086. 2

92090619087. 3

92090619088. 4

Question Number : 72 Question Id : 9209064828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जीवों के शरीर में मालटेस एन्जाइम का स्रोत है :

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) यकृत | (2) लार |
| (3) क्षत्रात्र | (4) अग्न्याशय |

Options :

92090619085. 1

92090619086. 2

92090619087. 3

92090619088. 4

Question Number : 73 Question Id : 9209064829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A Mastitis test appearance with strong gel formation that tends to adhere to paddle and forms a distinct central peak would have a Leukocyte count/ml of :

- (1) Below 2,00,000 (2) 1,50,000 – 5,00,000
(3) 8,00,000 – 5,00,000 (4) Above 50,00,000

Options :

92090619089. 1

92090619090. 2

92090619091. 3

92090619092. 4

Question Number : 73 Question Id : 9209064829 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मास्टाइटिस परीक्षण प्रकटन जिसमें शक्तिशाली जैल बनती है जो पैडल से चिपकने के लिए प्रवृत्त होती है और एक प्रभिन्न केन्द्रीय शीर्ष बनाता है, उसमें श्वेत रक्त कोशिकाओं की संख्या प्रति मि.लि. होगी :

- (1) 2,00,000 से कम (2) 1,50,000 से 5,00,000
(3) 8,00,000 से 5,00,000 (4) 5,00,000 से ऊपर

Options :

92090619089. 1

92090619090. 2

92090619091. 3

92090619092. 4

Question Number : 74 Question Id : 9209064830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_____ is the time after processing during which a dairy product normally remains suitable for human consumption.

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) Code date | (2) Product life |
| (3) Package date | (4) Shelf date |

Options :

- 92090619093. 1
- 92090619094. 2
- 92090619095. 3
- 92090619096. 4

Question Number : 74 Question Id : 9209064830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_____ प्रक्रमण के बाद का समय है जिसके दौरान डेयरी उत्पाद सामान्यतः मानव उपभोग के लिए उपयुक्त रहता है।

- | | |
|------------------|--------------------|
| (1) कूट दिनांक | (2) उत्पाद का जीवन |
| (3) संपुट दिनांक | (4) निधानी दिनांक |

Options :

- 92090619093. 1
- 92090619094. 2
- 92090619095. 3
- 92090619096. 4

Question Number : 75 Question Id : 9209064831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The off flavor most likely to be found in milk that has not been cooled properly is :

- | | |
|-----------|------------|
| (1) Sour | (2) Rancid |
| (3) Tangy | (4) Bitter |

Options :

- 92090619097. 1
- 92090619098. 2
- 92090619099. 3
- 92090619100. 4

Question Number : 75 Question Id : 9209064831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कौन सा अनुचित सुवास ऐसे दुग्ध में होता है जिसको ढंग से ठंडा नहीं किया जाता?

- | | |
|-----------|---------------|
| (1) खट्टी | (2) विकृत गंध |
| (3) तीखा | (4) कड़वा |

Options :

- 92090619097. 1
- 92090619098. 2
- 92090619099. 3
- 92090619100. 4

Question Number : 76 Question Id : 9209064832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Shrikhand is a semi-soft, sweetish – sour – fermented curd.

Reasons (R) : Shrikhand contain minimum of 8.5% fat and maximum of 72.5% sugar (on dry basis)

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

- 92090619101. 1
- 92090619102. 2
- 92090619103. 3
- 92090619104. 4

Question Number : 76 Question Id : 9209064832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : श्रीखंड एक अर्धमुलायम मीठा खट्टा किण्वित दही है।

कारण R : श्रीखंड में कम से कम 8.5% वसा और अधिक से अधिक 72.5% शर्करा होती है (शुष्क आधार पर)

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090619101. 1

92090619102. 2

92090619103. 3

92090619104. 4

Question Number : 77 Question Id : 9209064833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Mastitis infecting microorganisms gain entrance in mammary gland via streak canal.

Statement II : A strip cup is cup with fine wire mesh is used to detect Mastitis.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

- 92090619105. 1
- 92090619106. 2
- 92090619107. 3
- 92090619108. 4

Question Number : 77 Question Id : 9209064833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : मास्टाइटिस के संक्रमण वाले सूक्ष्म जीव स्ट्रीक नलिका द्वारा स्तन ग्रंथि में प्रवेश प्राप्त करते हैं।

कथन II : मास्टाइटिस का पता लगाने के लिए स्ट्रिप कप का उपयोग करते हैं जो एक कप ही महीन तारों के जाल का।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

- 92090619105. 1
- 92090619106. 2
- 92090619107. 3
- 92090619108. 4

Question Number : 78 Question Id : 9209064834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Cow milk proteins is _____ as compared to buffalo milk proteins.

- (A) High digestibility and high biological value
- (B) High digestibility and low biological value
- (C) How digestibility and low biological value
- (D) Low digestibility and high biological value

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) (C) and (D) only
- (4) (A) & (B) only

Options :

- 92090619109. 1
- 92090619110. 2
- 92090619111. 3
- 92090619112. 4

Question Number : 78 Question Id : 9209064834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गाय के दूध की प्रोटीन, भैंस के दूध की प्रोटीन के अपेक्षाकृत _____ होती है।

- (A) अतिपचनीय और उच्च जैविक मूल्य
- (B) अतिपचनीय और निम्न जैविक मूल्य
- (C) निम्न पचनीय और निम्न जैविक मूल्य
- (D) निम्न पचनीय और उच्च जैविक मूल्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) केवल (C) और (D)
- (4) केवल (A) और (B)

Options :

- 92090619109. 1
- 92090619110. 2
- 92090619111. 3
- 92090619112. 4

Question Number : 79 Question Id : 9209064835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

- | List I | List II |
|--|---------------------------------|
| (A) Method to compute fat crystallization in cow milk destruction of | (I) Heat |
| (B) Source of infection in milk | (II) Casein and Casein products |
| (C) Dairy product imported by U.S.A. for largest dollar value | (III) 6 months |
| (D) Properly processed UHT milk can be stored for | (IV) NMR |

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

92090619113. 1

92090619114. 2

92090619115. 3

92090619116. 4

Question Number : 79 Question Id : 9209064835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

सूची-I	सूची-II
(A) गाय के दूध में वसाक्रिस्टलन की परिकलन प्रणाली	(I) ऊष्मा
(B) दूध में संक्रमण नष्ट करने का स्रोत	(II) केसीन और केसीन उत्पाद
(C) सबसे अधिक डालर के मूल्य से संयुक्त राज्य अमरीका द्वारा आयात किया गया डयरी उत्पाद	(III) 6 महीने
(D) उचित तरीके से संसाधित यू एच टी दूध का भंडारण का समय	(IV) एन एम आर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

92090619113. 1
92090619114. 2
92090619115. 3
92090619116. 4

Question Number : 80 Question Id : 9209064836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A cow can be best judged when she is :

- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| (1) dry | (2) has just calved |
| (3) in full milk production | (4) 5 years old |

Options :

92090619117. 1
92090619118. 2
92090619119. 3
92090619120. 4

Question Number : 80 Question Id : 9209064836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गाय की उत्तम परख की जा सकती है जब वह :

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| (1) ड्राय हो | (2) अभी-अभी बछड़े को जन्मदिया हो |
| (3) पूर्ण दुग्ध उत्पादन कर रही है | (4) पाँच वर्ष की हो |

Options :

- 92090619117. 1
- 92090619118. 2
- 92090619119. 3
- 92090619120. 4

Question Number : 81 Question Id : 9209064837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

For maximum intake of calcium, one should consume :

- | | |
|----------------|---------------|
| (1) Whole milk | (2) 2% milk |
| (3) 1% milk | (4) skin milk |

Options :

- 92090619121. 1
- 92090619122. 2
- 92090619123. 3
- 92090619124. 4

Question Number : 81 Question Id : 9209064837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कैल्सियम के उच्चतम अंतर्ग्रहण के लिए उपयोग करना चाहिए।

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) संपूर्ण दूध | (2) 2% दूध |
| (3) 1% दूध | (4) मखनिया दूध |

Options :

- 92090619121. 1
- 92090619122. 2
- 92090619123. 3
- 92090619124. 4

Question Number : 82 Question Id : 9209064838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The reason for agitator in milk silo is :

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| (1) Prevent cream separation | (2) Prevent spoilage |
| (3) Prevent leakage | (4) Prevent off taste |

Options :

- 92090619125. 1
- 92090619126. 2
- 92090619127. 3
- 92090619128. 4

Question Number : 82 Question Id : 9209064838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

साइलो में विलोडक इस कारण से होता है :

- | | |
|--|----------------------------------|
| (1) क्रीम को पृथक होने से रोकने के लिए | (2) खराब होने से रोकने के लिए |
| (3) क्षरण रोकने के लिए | (4) अनुचित स्वाद से अवरोध के लिए |

Options :

- 92090619125. 1
- 92090619126. 2
- 92090619127. 3
- 92090619128. 4

Question Number : 83 Question Id : 9209064839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Fever is caused by :

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| (1) <i>Coxiella burnetti</i> | (2) <i>Salmonella paratyphi</i> |
| (3) <i>Pseudomonas aureoginosa</i> | (4) <i>Morexella bovis</i> |

Options :

- 92090619129. 1
- 92090619130. 2
- 92090619131. 3
- 92090619132. 4

Question Number : 83 Question Id : 9209064839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ज्वर का कारण है :

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| (1) कोक्सिएल्ला बरनेट्टि | (2) सेल्मोनेला पैराटाइफि |
| (3) सूडोमोनास ओरियोगिनोसा | (4) मोरैकजैला बोविस |

Options :

- 92090619129. 1
- 92090619130. 2
- 92090619131. 3
- 92090619132. 4

Question Number : 84 Question Id : 9209064840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

FBA stands for :

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (1) Farm Service Agency | (2) Farm Study Agency |
| (3) Farm Sales Agency | (4) Farm safety Agency |

Options :

- 92090619133. 1
- 92090619134. 2
- 92090619135. 3
- 92090619136. 4

Question Number : 84 Question Id : 9209064840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एफ बी ए (F B A) का पूर्ण नाम है :

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (1) फार्म सरविस एजेन्सी | (2) फार्म स्टडी एजेन्सी |
| (3) फार्म सेल्स एजेन्सी | (4) फार्म सेफ्टी एजेन्सी |

Options :

- 92090619133. 1
- 92090619134. 2
- 92090619135. 3
- 92090619136. 4

Question Number : 85 Question Id : 9209064841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : A minimum fat level of 4% in cow milk and 5% buffalo milk is necessary to obtain good quality of khoa.

Reasons (R) : Normal yield of Khoa 17% to 19% from cow milk and 21% to 23% from buffalo milk.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

92090619137. 1

92090619138. 2

92090619139. 3

92090619140. 4

Question Number : 85 Question Id : 9209064841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : उत्तम गुणवत्ता का खोया प्राप्त करने के लिए गाय के दूध में न्यूनतम 4% और भैंस के दूधमें 5% वसा का स्तर आवश्यक है।

कारण R : गाय के दूध से 17 से 19% और भैंस के दूध से 21-23% खोया सामान्यतः प्राप्त होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

Options :

92090619137. 1
92090619138. 2
92090619139. 3
92090619140. 4

Question Number : 86 Question Id : 9209064842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Lactose present in milk stimulates the growth of small plants.

Statement II : Lactose is obtained from plants.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090619141. 1
92090619142. 2
92090619143. 3
92090619144. 4

Question Number : 86 Question Id : 9209064842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : दूध में उपस्थित लेक्टोस छोटे पाक्षियों की वृद्धि को प्रेरित करता है।

कथन II : लेक्टोस पादपों से प्राप्त होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619141. 1

92090619142. 2

92090619143. 3

92090619144. 4

Question Number : 87 Question Id : 9209064843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

First vaccination of Ranikhet diseases is done at the age of :

- | | |
|------------|-------------|
| (1) 1 day | (2) 1 week |
| (3) 6 days | (4) 12 days |

Options :

92090619145. 1

92090619146. 2

92090619147. 3

92090619148. 4

Question Number : 87 Question Id : 9209064843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रानीखेत बीमारी के लिए पहला टीकाकरण करने की उम्र है :

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) 1 दिन | (2) 1 हफ्ता |
| (3) 6 दिन | (4) 12 दिन |

Options :

92090619145. 1
92090619146. 2
92090619147. 3
92090619148. 4

Question Number : 88 Question Id : 9209064844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Most variable constituent of milk is :

- | | |
|-------------|--------------|
| (1) Protein | (2) Fat |
| (3) Lactose | (4) Minerals |

Options :

92090619149. 1
92090619150. 2
92090619151. 3
92090619152. 4

Question Number : 88 Question Id : 9209064844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

दूध का सबसे अधिक परिवर्ती घटक है :

- | | |
|-------------|----------|
| (1) प्रोटीन | (2) वसा |
| (3) लेक्टोस | (4) खनिज |

Options :

92090619149. 1
92090619150. 2
92090619151. 3
92090619152. 4

Question Number : 89 Question Id : 9209064845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The equipment used for chilling of milk in dairy :

- | | |
|------------------|--------------------------|
| (1) Refrigerator | (2) Freezer |
| (3) Dry ice | (4) Plate Heat Exchanger |

Options :

- 92090619153. 1
- 92090619154. 2
- 92090619155. 3
- 92090619156. 4

Question Number : 89 Question Id : 9209064845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

डेरी में दूध के द्रुतशीतन के लिए उपयोग किया जाने वाला उपस्कर :

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| (1) रेफ्रीजरेटर | (2) फ्रीजर |
| (3) शुष्क/सूखी बर्फ | (4) पट्टिका ऊष्मा विनिमायक |

Options :

- 92090619153. 1
- 92090619154. 2
- 92090619155. 3
- 92090619156. 4

Question Number : 90 Question Id : 9209064846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which is known as milk sugar?

- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) Lactose | (2) Lactic acid |
| (3) Glucose | (4) Galactose |

Options :

- 92090619157. 1
- 92090619158. 2
- 92090619159. 3
- 92090619160. 4

Question Number : 90 Question Id : 9209064846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किसे दुग्ध शर्करा जाना जाता है?

- | | |
|-------------|------------------|
| (1) लैक्टोस | (2) लैक्टिक अम्ल |
| (3) ग्लूकोस | (4) ग्लैक्टोस |

Options :

92090619157. 1
92090619158. 2
92090619159. 3
92090619160. 4

Question Number : 91 Question Id : 9209064847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A coagulated product obtained from pasteurized or boiled standardised milk by lactic fermentation is :

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) Shrikhand | (2) Yoghurt |
| (3) Channa | (4) Lassi |

Options :

92090619161. 1
92090619162. 2
92090619163. 3
92090619164. 4

Question Number : 91 Question Id : 9209064847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पास्तेरिफ़ाईड या अबले हुए मानकीकृत दूध की लैक्टिक फ़िर्मेंटेशन से प्राप्त स्कंदित उत्पाद :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) श्रीखंड | (2) योगहर्ट |
| (3) छैना | (4) लस्सी |

Options :

92090619161. 1
92090619162. 2
92090619163. 3

Question Number : 92 Question Id : 9209064848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Mastitis is caused by bacteria live on the skin of the leaf and inside the udder.

Reasons (R) : Mastitis increases the milk production and increases the sale proceeds for milk.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is not false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

- 92090619165. 1
- 92090619166. 2
- 92090619167. 3
- 92090619168. 4

Question Number : 92 Question Id : 9209064848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : मास्टाइटिस उन जीवाणुओं द्वारा होता है जो चूचुक की तत्वा और थन के अंदर रहते हैं।

कारण R : मास्टाइटिस दूध उत्पादन बढ़ाता है और दूध से प्राप्त बिक्री आय की वृद्धि करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

- 92090619165. 1
- 92090619166. 2
- 92090619167. 3
- 92090619168. 4

Question Number : 93 Question Id : 9209064849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Clarification of milk is carried out by straining process.

Statement II : Clarification is also known as filtration.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

- 92090619169. 1
- 92090619170. 2
- 92090619171. 3
- 92090619172. 4

Question Number : 93 Question Id : 9209064849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : दूध का निर्मलन छानन प्रक्रिया से किया जाता है।

कथन II : निर्मलन को फिल्टरन भी कहा जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619169. 1
92090619170. 2
92090619171. 3
92090619172. 4

Question Number : 94 Question Id : 9209064850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The concentrated whole milk product is :

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) Khoa | (2) Channa |
| (3) Ice-cream | (4) Shrikhand |

Options :

92090619173. 1
92090619174. 2
92090619175. 3
92090619176. 4

Question Number : 94 Question Id : 9209064850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यह सांद्रित संपूर्ण दुग्ध उत्पाद है :

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) खोआ | (2) छैना |
| (3) आइस-क्रीम | (4) श्रीखंड |

Options :

92090619173. 1

92090619174. 2

92090619175. 3

92090619176. 4

Question Number : 95 Question Id : 9209064851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Plate count for pasteurized milk should not exceed _____ per ml.

(1) 30,000

(2) 50,000

(3) 1 lakh

(4) 2 lakh

Options :

92090619177. 1

92090619178. 2

92090619179. 3

92090619180. 4

Question Number : 95 Question Id : 9209064851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पास्तेरीकृत दुध की प्लेट गणना _____ प्रति ml से अधिक नहीं होनी चाहिए।

(1) 30,000

(2) 50,000

(3) 1 लाख

(4) 2 लाख

Options :

92090619177. 1

92090619178. 2

92090619179. 3

92090619180. 4

Question Number : 96 Question Id : 9209064852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Clot on boiling (COB) test is followed to check heat stability of milk.

Reasons (R) : Organoleptic test is used to check colour, flavour and taste of milk.

In the light of the above Statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

Options :

- 92090619181. 1
- 92090619182. 2
- 92090619183. 3
- 92090619184. 4

Question Number : 96 Question Id : 9209064852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : उबालने पर थक्का (सी ओ बी) परीक्षण का दूध की ऊष्मा स्थिरता की जाँच के लिए अनुसरण किया जाता है।

कारण R : ऑर्गैनोलैटिक परीक्षण का उपयोग दूध के रंग, सुवास और स्वाद की जाँच के लिए किया जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

- 92090619181. 1
- 92090619182. 2
- 92090619183. 3
- 92090619184. 4

Question Number : 97 Question Id : 9209064853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : The manufacture of cheese was not developed in India.

Statement II : The flavour and test of cheese depend upon on microorganism used for processing.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

- 92090619185. 1
- 92090619186. 2
- 92090619187. 3
- 92090619188. 4

Question Number : 97 Question Id : 9209064853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : चीज़ की उत्पादन प्रणाली को भारत में नहीं विकसित किया गया।

कथन II : चीज़ का सुवास और स्वाद सूक्ष्म जीव जो प्रक्रमण के लिए उपयोग में लाया है, पर निर्भर करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619185. 1
92090619186. 2
92090619187. 3
92090619188. 4

Question Number : 98 Question Id : 9209064854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Milk lost its colostral properties became normal within _____ hours after calvingg.

- (1) 72 (2) 48
(3) 24 (4) 30

Options :

92090619189. 1
92090619190. 2
92090619191. 3
92090619192. 4

Question Number : 98 Question Id : 9209064854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बछड़ा देने के _____ घंटे बाद दूध जिसकी कोलोस्ट्रल विशेषताएँ लुप्त हो जाती हैं, सामान्य हो जाता है।

- (1) 72 (2) 48
(3) 24 (4) 30

Options :

92090619189. 1
92090619190. 2
92090619191. 3
92090619192. 4

Question Number : 99 Question Id : 9209064855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Operation flood was launched on 1st July 1970 during fourth five year plan.

Reasons (R) : Operation flood was world's largest dairy development programme.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :

- 92090619193. 1
- 92090619194. 2
- 92090619195. 3
- 92090619196. 4

Question Number : 99 Question Id : 9209064855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : ऑपरेशन फ्लड का आरंभ 1 जुलाई 1970 के चौथी पंच वर्षीय योजना के दौरान हुआ था।

कारण R : ऑपरेशन फ्लड विश्व का सबसे बड़ा डेरी विकास कार्यक्रम था।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है
- (4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

- 92090619193. 1
- 92090619194. 2
- 92090619195. 3
- 92090619196. 4

Question Number : 100 Question Id : 9209064856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : The butter milk denotes the fluid product obtained from the process of churning cream into butter.

Statement II : In churning of sweet cream, the butter milk obtained is called sweet cream butter milk used in the form of drinks.

In the light of the above Statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

Options :

92090619197. 1
92090619198. 2
92090619199. 3
92090619200. 4

Question Number : 100 Question Id : 9209064856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : बटरमिल्क एक तरल उत्पाद है जो क्रीम को मक्खन बनाने के आलोड़ित प्रक्रम से प्राप्त होता है।

कथन II : मधुरक क्रीम के आलोड़न से प्राप्त बटरमिल्क मधुरकक्रीम बटर मिल्क कहलाता है और इसका उपयोग पेय के रूप में होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

- (1) कथन I और II दोनों सत्य है
- (2) कथन I और II दोनों असत्य है
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090619197. 1

92090619198. 2

92090619199. 3

92090619200. 4