

# PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

## Dairy Federation Exam 2016

28th Feb 2016, 09:00 AM

Topic:- GL\_GAwareness,GAptitude and Reasoning

1)

Question Stimulus :-

In a 40 liter solution of alcohol and water, alcohol is 25%. 10 liter water is added in the solution. Find the concentration of alcohol in the solution-/  
एल्कोहल और पानी के 40 लीटर विलियन में 25% एल्कोहल है। इस विलियन में 10 लीटर पानी और मिलाया गया। विलियन में एल्कोहल की सांद्रता ज्ञात करें-

- 20%
- 25%
- $33\frac{1}{3}\%$
- $16\frac{1}{3}\%$

Correct Answer :-20%

2)

Question Stimulus :-

When was the national emblem of India adopted?/भारत में राष्ट्रीय चिन्ह कब अंगीकार किया था?

- 15 August 1947/15 अगस्त 1947
- 26 January 1950/ 26 जनवरी 1950
- 26 January 1957/ 26 जनवरी 1957
- 15 August 1950/15 अगस्त 1950

Correct Answer :-26 January 1950/ 26 जनवरी 1950

3)

Question Stimulus :-

Reaching the place of meeting on Tuesday 15 minute before 8:30 hour, Anuj found himself half an hour earlier than the man who was 40 minute

late. What was the scheduled time of the meeting? / मंगलवार को सभागृह में 8:30 बजे के 15 मिनट पहले पहुँचने पर अनुज को पता चलता है कि वह उस व्यक्ति से आधा घंटे पहले आया है जो कि 40 मिनट देरी से आया है। सभा का निर्धारित समय क्या था?

- 8:00 hour/ 8:00 घंटे
- 8:05 hour/ 8:05 घंटे
- 8:15 hour/ 8:15 घंटे
- 8:45 hour/ 8:45 घंटे

Correct Answer :-8:05 hour/ 8:05 घंटे

4)

Question Stimulus :-

S, T, U, V, W, X and Y are sitting around a circle facing centre. V is sitting between S and Y. X is second to the right of Y and W is second to the right of X. U is not the immediate neighbor of Y. Which of the following is not true? / S, T, U, V, W, X और Y एक वृत्त के चारों ओर केंद्र की तरफ मुख करके बैठे हैं। V, S एवं Y के बीच में बैठा है। X, Y के दाएँ दूसरा है और W, X के दाएँ दूसरा है। U, Y का निकटतम पड़ोसी नहीं है। निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य नहीं है?

- Y is second to the right of S./ Y, S के दाएँ दूसरा है
- T is second to the left of U./ T, U के बाएँ दूसरा है
- X is sitting between T and W / X, T एवं W के बीच में बैठा है
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

Correct Answer :-X is sitting between T and W / X, T एवं W के बीच में बैठा है

5)

Question Stimulus :-

Where is the largest and the oldest museum of India located? / भारत का सबसे बड़ा व पुराना संग्राहलय कहाँ स्थित है?

- Andhra Pradesh/ आंध्र प्रदेश
- Uttar Pradesh/ उत्तर प्रदेश

- West Bengal/पश्चिम बंगाल
- New Delhi/नई दिल्ली

**Correct Answer :-**West Bengal/पश्चिम बंगाल

6)

**Question Stimulus :-**

**DIRECTIONS/निर्देश:** In the question, two statements 1 and 2 are followed by two conclusions I and II. Taking the statements to be true, although they may appear at variance with commonly accepted facts, mark your answer as under:/नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन 1 और 2 और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो और फिर तय कीजिए कि दिया गया कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो:

**Statements/कथन:**

1. Some soldiers are short. /कुछ सैनिक छोटे हैं।
2. All shorts are fair. /सभी छोटे लोग गोरे हैं।

**Conclusions/निष्कर्ष:**

- I. Some soldiers are fair. /कुछ सैनिक गोरे हैं।
- II. No soldier is fair. /कोई भी सैनिक गोरा नहीं है।

- Only I follows from the conclusions. / निष्कर्षों में से केवल I अनुसरण करता है।
- Only II follows from the conclusions. / निष्कर्षों में से केवल II अनुसरण करता है।
- Both I and II are right. / दोनों I और II सही हैं।
- Both I and II are wrong. / दोनों I और II गलत है।

**Correct Answer :-**Only I follows from the conclusions. / निष्कर्षों में से केवल I अनुसरण करता है।

7)

**Question Stimulus :-**

**A shopkeeper wrongly calculated his profit on SP and find it to be 25%. What is the actual profit percentage?/एक दुकानदार गलती से अपना लाभ, विक्रय मूल्य पर गणना करता है और उसे 25% पाता है। उसके वास्तविक लाभ का प्रतिशत क्या है?**

- 20%
- 25%
- $33\frac{1}{3}\%$
- 50%

**Correct Answer :- $33\frac{1}{3}\%$**

**8)**

**Question Stimulus :-**

**Who wrote the national anthem of India and Bangladesh?/भारत एवं बांग्लादेश का राष्ट्रीय गान किसने रचा है?**

- **Allama Iqbal/अल्लामा इक़बाल**
- **B. C. Chatopadhyay/बी. सी. चटोपाध्याय**
- **Rabindranath Tagore/रबीन्द्रनाथ टैगोर**
- **Satyendranath Tagore/सत्येन्द्रनाथ टैगोर**

**Correct Answer :-Rabindranath Tagore/रबीन्द्रनाथ टैगोर**

**9)**

**Question Stimulus :-**

**All the faces of the cube of side 28 cm are painted in red, and then it is divided into smaller cubes of 7 cm. How many smaller cubes have only two face painted?/ 28 cm भुजा वाले एक घन की सभी फलकों पर लाल रंग किया गया है, इसके बाद इसे 7 cm वाले छोटे घनों में काट दिया गया है। कितने ऐसे छोटे घन होंगे जिसकी सिर्फ दो सतहें ही रंगी हों?**

- 12
- 24

• 32

• 18

**Correct Answer :-24**

**10)**

**Question Stimulus :-**

**A school has 4 playgrounds such that playground T is towards the east of playground U. Playground S is towards north of playground T. Playground V is towards south of Playground S. From playground U, in which direction is playground V?/ एक स्कूल में 4 क्रीड़ास्थल इस प्रकार हैं, क्रीड़ास्थल T, क्रीड़ास्थल U के पूर्व की ओर है। क्रीड़ास्थल S, क्रीड़ास्थल T के उत्तर की ओर है। क्रीड़ास्थल V, क्रीड़ास्थल S के दक्षिण की ओर है। क्रीड़ास्थल U से क्रीड़ास्थल V किस दिशा में होगा?**

- **North East/ उत्तर पूर्व**
- **South East/ दक्षिण पूर्व**
- **East/ पूर्व**
- **Cannot be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता।**

**Correct Answer :-Cannot be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता।**

**11)**

**Question Stimulus :-**

**Walking at  $\frac{2}{3}$  of his usual rate a man reaches his office 30 minutes late. Find his usual time./एक व्यक्ति अपनी सामान्य गति की  $\frac{2}{3}$  से चलते हुए 30 मिनट देरी से कार्यालय पहुंचता है। सामान्य समय ज्ञात करें।**

- **60 minute/ 60 मिनट**
- **90 minute/90 मिनट**
- **75 minutes/75 मिनट**
- **None of these/इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-60 minute/ 60 मिनट**

12)

**Question Stimulus :-**

The perimeter of a circular field and a square field are same. If area of the square field is 12100 m<sup>2</sup>. Then area of circular field is?/एक वृताकार मैदान की परिधी और वर्ग का परिमाण समान है। यदि वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल 12100 वर्गमीटर है तो वृताकार मैदान का क्षेत्रफल है-

- 15,400 m<sup>2</sup>/15,400 वर्गमीटर
- 12,700 m<sup>2</sup>/12,700 वर्गमीटर
- 18,200 m<sup>2</sup> /18,200 वर्गमीटर
- None of these/इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-15,400 m<sup>2</sup>/15,400 वर्गमीटर**

13)

**Question Stimulus :-**

In a certain code language 'RAJESH' is coded as 'SZKDTG'. How can 'ALMIRA' be written in that language?/ किसी निश्चित कूट भाषा में 'RAJESH' को 'SZKDTG' लिखते हैं। इसी कूट भाषा में 'ALMIRA' को कैसे लिखा जाएगा?

- BKNHSZ
- BKHZSN
- BKNHQB
- BMNJSB

**Correct Answer :-BKNHSZ**

14)

**Question Stimulus :-**

Who was recipient of Bharat Ratna award in 1954?/1954 में भारत रत्न पुरस्कार विजेता कौन थे?

- S. Radhakrishnan/एस. राधाकृष्णन
- Chakravarti Rajagopalachari/चक्रवर्ती राजगोपालाचारी

- C. V. Raman/सी. वी. रमन
- All of the Above/उपर्युक्त सभी

**Correct Answer :-All of the Above/उपर्युक्त सभी**

**15)**

**Question Stimulus :-**

**Area wise which was the largest Parliamentary Constituency in 2014 elections?/क्षेत्रफल के आधार पर 2014 चुनाव में सबसे बड़ा संसदीय क्षेत्र कौन सा था?**

- Ladakh (Jammu & Kashmir)/लद्दाख (जम्मू-कश्मीर)
- Srinagar (Jammu & Kashmir)/श्रीनगर (जम्मू-कश्मीर)
- Barmer (Rajasthan)/बाड़मेर (राजस्थान)
- Kutch (Gujrat)/कच्छ (गुजरात)

**Correct Answer :-Ladakh (Jammu & Kashmir)/लद्दाख (जम्मू-कश्मीर)**

**16)**

**Question Stimulus :-**

**In a box there are 5 yellow, 3 red and 16 white colour balls. One ball is taken out randomly. What is the probability that it is white?/ एक संदूक में 5 पीली, 3 लाल और 16 सफेद रंग की गेंदें हैं। एक गेंद को अनियमित रूप से निकाला जाता है। गेंद के सफेद होने की प्रायिकता क्या है?**

- 1/2
- 2/3
- 1/3
- None of these/इनमे से कोई नहीं

**Correct Answer :-2/3**

**17)**

**Question Stimulus :-**

**Who among the following is not a head of a BRICS member nation?/निम्न व्यक्तियों में से कौन**

ब्रिक्स देशों के एक मुखिया में से नहीं है?

- Dilma Rousseff/डिल्मा राउसेफ
- Jacob Zuma/जैकब जुमा
- Xi Jinping/शी जिनपिंग
- Shinzo Abe/शिंजो अबे

**Correct Answer :-Shinzo Abe/शिंजो अबे**

18)

**Question Stimulus :-**

**The average salary of all the workers in a workshop is Rs.10,000. The average salary of 9 technician is Rs.16,000 and the average salary of the rest is Rs.8,000. The total number of the workers in the workshop is-/एक कार्यशाला में सभी कर्मचारियों का औसत वेतन रु.10,000 है। 9 तकनीकर्मियों का औसत वेतन रु.16,000 है और शेष कर्मियों का औसत वेतन रु.8000 है, कार्यशाला में कुल कर्मचारियों की संख्या है-**

- 23
- 36
- 30
- 42

**Correct Answer :-36**

19)

**Question Stimulus :-**

**Who started the first English newspaper in India?/भारत का पहला अंग्रेजी समाचार पत्र किसने शुरू किया था?**

- Dadabhai Naoroji/दादाभाई नौरोजी
- J. A. Hickey/जे. ए. हिकी
- Lord William Bentinck/लॉर्ड विलियम बेंटिक
- Rabindranath Tagore/रवीन्द्रनाथ टैगोर



**Correct Answer :-J. A. Hickey/जे. ए. हिकी**

**20)**

**Question Stimulus :-**

**Who was the first Indian woman President of Indian National Congress?/भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की प्रथम भारतीय महिला अध्यक्ष कौन थी?**

- **Mrs. Sarojini Naidu/श्रीमती सरोजिनी नायडू**
- **Mrs. Vijayalakshmi Pandit/श्रीमती विजयलक्ष्मी पंडित**
- **Rajkumari Amrit Kaur/राजकुमारी अमृत कौर**
- **Kamla Devi/कमला देवी**

**Correct Answer :-Mrs. Sarojini Naidu/श्रीमती सरोजिनी नायडू**

**21)**

**Question Stimulus :-**

**If today is Monday, it will be \_\_\_\_\_ after 45 days. / यदि आज सोमवार है, 45 दिनों के बाद \_\_\_\_\_ होगा।**

- **Thursday/ गुरुवार**
- **Friday/ शुक्रवार**
- **Saturday/ शनिवार**
- **Sunday/ रविवार**

**Correct Answer :-Thursday/ गुरुवार**

**22)**

**Question Stimulus :-**

**Where has the first 'Financial Service Park' for industry been set up?/औद्योगिक क्षेत्र के लिए पहला 'वित्तीय सेवा पार्क' कहाँ स्थापित किया गया है?**

- **Pune/पुणे**
- **Surat/सूरत**

- Gurgaon/गुड़गांव
- Bangalore/बैंगलोर

**Correct Answer :-Gurgaon/गुड़गांव**

**23)**

**Question Stimulus :-**

**What is the ratio of the length and breadth of Indian flag?/ भारतीय ध्वज की लम्बाई व चौड़ाई का अनुपात कितना होता है?**

- 2 : 1
- 3 : 2
- 3 : 4
- 5 : 3

**Correct Answer :-3 : 2**

**24)**

**Question Stimulus :-**

**When did Congress demand complete independence?/ कांग्रेस ने पूर्ण स्वराज की मांग कब की थी?**

- 1925
- 1929
- 1927
- 1930

**Correct Answer :-1929**

**25)**

**Question Stimulus :-**

**When is the World Pneumonia Day observed?/विश्व निमोनिया दिवस कब मनाया जाता है?**

- 8 November/8 नवंबर

- 10 November/10 नवंबर
- 11 November/11 नवंबर
- **12 November/12 नवंबर**

**Correct Answer :-12 November/12 नवंबर**

**26)**

**Question Stimulus :-**

**How many different committees of 10 persons can be formed from 7 men and 5 women consisting of at least 4 women? / 7 पुरुष और 5 महिलाओं से 10 व्यक्तियों की कितनी समितियाँ बनाई जा सकतीं, जिसमें कम से कम 4 महिलायें हों?**

- 72
- 56
- 44
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-56**

**27)**

**Question Stimulus :-**

**In a dance performance 5 kids are performing standing in a row. G is to the left of H and to the right of I. J is to the right of K but to the left of I. Who is standing in the middle?/ एक नृत्य प्रस्तुति में, 5 बच्चे एक पंक्ति में खड़े होकर प्रस्तुति दे रहे थे। G, H के बाएं है और I के दाएं है। J, K के दाएं है किन्तु I के बाएं है। बीच में कौन खड़ा है?**

- I
- J
- G
- K

**Correct Answer :-I**

28)

**Question Stimulus :-**

Who has been selected for 'Person of the Year' award by "PETA"?/"पेटा" के अनुसार 'पर्सन ऑफ द ईयर' 2015 पुरस्कार के लिए किसका चयन हुआ है?

- Juhi Chawla/जूही चावला
- Kapil Sharma/कपिल शर्मा
- Amitabh Bachchan/अमिताभ बच्चन
- Priyanka Chopra/प्रियंका चोपड़ा

**Correct Answer :-Kapil Sharma/कपिल शर्मा**

29)

**Question Stimulus :-**

If 'P # Q' means 'P is husband of Q'. / यदि 'P # Q' अर्थात् 'P, Q के पति है'।

'P \$ Q' means 'P is mother of Q'. / 'P \$ Q' अर्थात् 'P, Q की माँ है'।

'P @ Q' means 'P is daughter of Q'. / 'P @ Q' अर्थात् 'P, Q की पुत्री है'।

Then how will 'A is Son-in-law of B' be denoted? / तो 'A, B का दामाद है' कैसे निरूपित होगा?

- A @ C # B
- A # C # B
- A # C @ B
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-A # C @ B**

30)

**Question Stimulus :-**

A sum will become Rs.1550 in 3 year and Rs.7750 in 6 year on compound interest. Find the sum- / एक राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 3 वर्ष में रु.1550 और 6 वर्ष में

रु.7750 हो जाती है। राशि ज्ञात कीजिए-

- **Rs. 1000**
- **Rs. 725**
- **Rs. 250**
- **Rs. 310**

**Correct Answer :-Rs. 310**

**31)**

**Question Stimulus :-**

What is the playing time of the shorter version of India's national anthem?/राष्ट्रीय गान के संक्षिप्त रूप को गाने का समय कितना है?

- **12 seconds/12 सेकंड**
- **15 seconds/15 सेकंड**
- **20 seconds/20 सेकंड**
- **26 seconds/26 सेकंड**

**Correct Answer :-20 seconds/20 सेकंड**

**32)**

**Question Stimulus :-**

Who among the following had the longest tenure as the President of India?/भारत के किस राष्ट्रपति का कार्यकाल सबसे लम्बा रहा है?

- **Dr. Zakir Hussain/डॉ. जाकिर हुसैन**
- **Dr. S. Radhakrishnan/डॉ. एस. राधाकृष्णन**
- **Dr. Rajendra Prasad/डॉ. राजेंद्र प्रसाद**
- **V. V. Giri/वी. वी. गिरि**

**Correct Answer :-Dr. Rajendra Prasad/डॉ. राजेंद्र प्रसाद**

**33)**

### Question Stimulus :-

**Which Schedule has the mention of Indian Languages?/किस अनुसूची में भारतीय भाषाओं का उल्लेख है?**

- Schedule 10/अनुसूची 10
- Schedule 5/अनुसूची 5
- Schedule 7/अनुसूची 7
- Schedule 8/अनुसूची 8

**Correct Answer :-Schedule 8/अनुसूची 8**

**34)**

### Question Stimulus :-

**Where is the largest dry dock in India situated?/भारत का सबसे बड़ा सूखा पत्तन कहाँ स्थित है:**

- Marmugao/मार्मुगाओ
- Cochin/कोचीन
- Kolkata/कोलकाता
- Mumbai/मुंबई

**Correct Answer :-Marmugao/मार्मुगाओ**

**35)**

### Question Stimulus :-

**If the ratio of the present ages of Manvi and Chaman is 6 : 5 and 15 year from now the ratio will get changed to 9 : 8 then find the Manvi's present age- /यदि मानवी और चमन की वर्तमान आयु का अनुपात 6 : 5 है और 15 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात परिवर्तित होकर 9 : 8 हो जाता है तो मानवी की वर्तमान आयु ज्ञात करें-**

- 24 years/24 वर्ष
- 35 years/35 वर्ष
- 45 years/45 वर्ष

- **30 years/30 वर्ष**

**Correct Answer :- 30 years/30 वर्ष**

**36)**

**Question Stimulus :-**

**Who has been selected for the Aditya Vikram Birla Kalakiran Award 2015?/किसे आदित्य विक्रम बिड़ला कला किरण अवार्ड 2015 के लिए चयनित किया गया है?**

- **Pandit Shivkumar Sharma/पंडित शिवकुमार शर्मा**
- **Satyajit Talwalkar/सत्यजीत तलवलकर**
- **Murad Ali Khan/मुराद अली खान**
- **None of these/इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Satyajit Talwalkar/सत्यजीत तलवलकर**

**37)**

**Question Stimulus :-**

**Who became the first Acting Prime Minister of India?/किसे भारत का प्रथम कार्यवाहक प्रधानमंत्री बनाया गया था?**

- **Lal Bahadur Shastri/लाल बहादुर शास्त्री**
- **Gulzari Lal Nanda/गुलजारीलाल नंदा**
- **Charan Singh/चरण सिंह**
- **None of these/इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Gulzari Lal Nanda/गुलजारीलाल नंदा**

**38)**

**Question Stimulus :-**

**Who won the Paris Masters 2015?/किसने पेरिस मास्टर्स 2015 का खिताब जीता है?**

- **Andy Murray/एंडी मरे**
- **Novak Djokovic/नोवाक जोकोविच**

- Rafael Nadal/राफेल नडाल
- Roger Federer/रोजर फेडरर

**Correct Answer :-Novak Djokovic/नोवाक जोकोविच**

**39)**

**Question Stimulus :-**

**Ansh can do a piece of work in 24 days, Bhanu can do it in 32 days and Chand can do it in 60 days. They start working together. Ansh left after 6 days and Bhanu left after working for 8 days. How many more days are required to complete the whole work?/अंश एक काम को 24 दिन में कर सकता है। भानु उसी काम को 32 दिन में कर सकता है और चाँद इसे 60 दिन में कर सकता है। तीनों ने एक साथ काम करना शुरू किया। अंश ने 6 दिन काम करने के बाद और भानु ने 8 दिन काम करने के बाद काम छोड़ दिया। पूरे काम को समाप्त करने के लिए कितने और अतिरिक्त दिनों की आवश्यकता है?**

- 40 days/40 दिन
- 30 days/30 दिन
- 22 days/22 दिन
- None of these/इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-22 days/22 दिन**

**40)**

**Question Stimulus :-**

**Three positions of a dice are given below. Identify the number or the face opposite to 2. / एक पासे की तीन अलग-अलग आकृतियाँ नीचे दर्शाई गई हैं। 2 के विपरीत संख्या या फलक को पहचाने।**



- 6
- 1
- 4



• 5

**Correct Answer :-5**

**Topic:- GL\_GKnowledge**

**1)**

**Question Stimulus :-**

**From which area of Madhya Pradesh Asbestos is obtained?/मध्य प्रदेश के किस क्षेत्र से एस्बेस्टस प्राप्त किया जाता है?**

- **Gwalior area/ग्वालियर क्षेत्र**
- **Baghelkhand area/बघेलखण्ड क्षेत्र**
- **Jhaabua area/झाबुआ क्षेत्र**
- **Malwa area/मालवा क्षेत्र**

**Correct Answer :-Jhaabua area/झाबुआ क्षेत्र**

**2)**

**Question Stimulus :-**

**Which of these is the historic place of Malwa plateau./निम्न में से कौन सा मालवा पठार के ऐतिहासिक स्थान का नाम है?**

- **Annapurna temple of Indore/इंदौर के अन्नपूर्णा मंदिर**
- **Mandu city/मांडू शहर**
- **Mahakal temple,Ujjain/महाकाल मंदिर, उज्जैन**
- **All the above/उपर्युक्त सभी**

**Correct Answer :-All the above/उपर्युक्त सभी**

**3)**

**Question Stimulus :-**

**Dabra is in Which district?/डबरा किस जिले में है?**

- **Gwalior/ग्वालियर**

- Shivpuri/शिवपुरी
- Bhind/भिण्ड
- Morena/मुरैना

**Correct Answer :-Gwalior/ग्वालियर**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**Where Agriculture university is not situated?/कृषि विश्वविद्यालय कहां पर स्थित नहीं है?**

- Mandla/मंडला
- Khandwa/खंडवा
- Rewa/रीवा
- Jabalpur/जबलपुर

**Correct Answer :-Mandla/मंडला**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**Where is the burial site of Maharani Laxmibai?/महारानी लक्ष्मीबाई की समाधि कहाँ है?**

- Mandla/मंडला
- Mandu/मांडू
- Jabalpur/जबलपुर
- Gwalior/ग्वालियर

**Correct Answer :-Gwalior/ग्वालियर**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following districts are not in Malwa Plateau?/निम्न में से कौन-से जिले मालवा के पठार में नहीं है?**

- **Neemuch, Sehore/नीमच, सीहोर**
- **Ujjain, Ratlam/ उज्जैन , रतलाम**
- **Dewas, Vidisha/देवास, विदिशा**
- **Betul, Narsingpur/बैतूल, नरसिंहपुर**

**Correct Answer :-Betul, Narsingpur/बैतूल, नरसिंहपुर**

**7)**

**Question Stimulus :-**

Which district of M.P. has maximum area?/म.प्र. के किस जिले का क्षेत्रफल सर्वाधिक है?

- **Chhindawada/छिंदवाड़ा**
- **Sagar/सागर**
- **Sioni/सिवनी**
- **Betul/बैतूल**

**Correct Answer :-Chhindawada/छिंदवाड़ा**

**8)**

**Question Stimulus :-**

What is 'Badhai'?/बधाई क्या है?

- **Folk dance of Bundelkhand/बुंदेलखंड के लोक नृत्य**
- **Folk dance of Malwa/मालवा के लोक नृत्य**
- **Festival celebrated in Bhopal on 2<sup>nd</sup> day after Diwali/दीवाली से दो दिन बाद भोपाल में आयोजित त्योहार**
- **Folk music of Bundelkhand/बुंदेलखंड का लोक संगीत**

**Correct Answer :-Folk dance of Bundelkhand/बुंदेलखंड के लोक नृत्य**

**9)**

**Question Stimulus :-**

**Which district does Chachai waterfall lie ?/चचाई झरना किस जिले में है?**

- Rewa/रीवा
- Guna/गुना
- Jhabua/झाबुआ
- Shahdol/शहडोल

**Correct Answer :-Rewa/रीवा**

**10)**

**Question Stimulus :-**

**In area what is the position of Madhya Pradesh in the country ?/क्षेत्रफल के अनुसार मध्य प्रदेश का देश में कौन सा स्थान है?**

- First/प्रथम
- Second/दूसरा
- Third/तीसरा
- Fourth/चौथा

**Correct Answer :-Second/दूसरा**

**11)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following region is called Vindhyan Kagar?/निम्न में से कौन से क्षेत्र को विन्ध्यन कगार कहाँ जाता है?**

- Satpura/सतपुड़ा
- Rewa-Panna/रीवा-पन्ना
- **Malwa plateau/मालवा पठार**
- Bundelkhand/बुंदेलखंड

**Correct Answer :-Rewa-Panna/रीवा-पन्ना**

**12)**

### Question Stimulus :-

Where is Tansen's tomb situated?/तानसेन का मकबरा कहाँ स्थित है?

- Gwalior/ग्वालियर
- Shivpuri/शिवपुरी
- Bhopal/भोपाल
- Agra/आगरा

Correct Answer :-Gwalior/ग्वालियर

13)

### Question Stimulus :-

What is the state language of Madhya Pradesh?/मध्य प्रदेश की राज्य भाषा क्या है?

- Hindi/हिंदी
- English/अंग्रेजी
- Urdu/उर्दू
- Hindi & Urdu/हिन्दी और उर्दू

Correct Answer :-Hindi/हिंदी

14)

### Question Stimulus :-

What is the Number of Districts in Madhya Pradesh?मध्य प्रदेश में जिलों की संख्या क्या है?

- 48
- 51
- 46
- 49

Correct Answer :-51

15)

**Question Stimulus :-**

Where is **Barman Fair held?**/बरमान मेला कहाँ आयोजित होता है?

- Sodalpur/सोदलपुर
- Porsa/पोरसा
- Pipaliya Khurd/पिपलिया खुर्द
- Gadarwara/गाडरवारा

**Correct Answer :-Gadarwara/गाडरवारा**

16)

**Question Stimulus :-**

Which is the prime mineral extracted from **Satpura-Maikal series?**/सतपुड़ा-मैकल श्रृंखला से निकलने वाला प्रमुख खनिज कौन-सा है?

- Coal/कोयला
- Copper/कॉपर
- Limestone/चूना पत्थर
- All the above/उपर्युक्त सभी

**Correct Answer :-All the above/उपर्युक्त सभी**

17)

**Question Stimulus :-**

**Malanjkhand in Madhya Pradesh is famous for which of the following?**/मध्य प्रदेश में मलाजखंड किस के लिए प्रसिद्ध है?

- Manganese/मैंगनीज
- Copper/ताँबा
- Iron-ore/लोह अयस्क
- Tungsten/टंगस्टन

**Correct Answer :-Copper/ताँबा**

**18)**

**Question Stimulus :-**

**Captain Roop singh stadium is in which city?/कैप्टन रूप सिंह स्टेडियम किस शहर में स्थित है?**

- **Bhopal/भोपाल**
- **Gwalior/ग्वालियर**
- **Indore/इंदौर**
- **Rewa/रीवा**

**Correct Answer :-Gwalior/ग्वालियर**

**19)**

**Question Stimulus :-**

**Where does Narmada-Son Valley lie?/नर्मदा-सोन घाटी कहाँ स्थित है?**

- **Between Central India & Malwa/मध्य भारत और मालवा के मध्य**
- **Between Rewa-Panna & Bundelkhand/रीवा-पन्ना और बुंदेलखंड के मध्य**
- **Between Malwa & Bundelkhand/मालवा और बुंदेलखंड के मध्य**
- **Between Malwa & Satpura/मालवा और सतपुड़ा के मध्य**

**Correct Answer :-Between Malwa & Satpura/मालवा और सतपुड़ा के मध्य**

**20)**

**Question Stimulus :-**

**Where is Kajligarh fort situated?/कजलीगढ़ किला कहाँ स्थित है?**

- **Khandwa/खंडवा**
- **Betul/बैतूल**
- **Balaghat/बालाघाट**
- **Indore/इंदौर**

**Correct Answer :-Indore/इंदौर**

**21)**

**Question Stimulus :-**

When was **Atal Kisan Mahapanchayat programme started?**/अटल किसान महापंचायत कार्यक्रम कब शुरू किया गया?

- **11<sup>th</sup> April 2012/11<sup>th</sup> अप्रैल 2012**
- **15<sup>th</sup> July 2012/15<sup>th</sup> जुलाई 2012**
- **3<sup>rd</sup> February 2012/3<sup>rd</sup> फ़रवरी 2012**
- **12<sup>th</sup> January 2012/12<sup>th</sup> जनवरी 2012**

**Correct Answer :-15<sup>th</sup> July 2012/15<sup>th</sup> जुलाई 2012**

**22)**

**Question Stimulus :-**

Which of these causes **maximum rainfall in M.P.?**/ म.प्र.में सबसे ज्यादा वर्षा किससे होती है?

- **Southern Monsoon/दक्षिणी मानसून**
- **South-East monsoon/दक्षिण-पूर्वी मानसून**
- **South-West monsoon/दक्षिण-पश्चिम मानसून**
- **All the above/उपर्युक्त सभी**

**Correct Answer :-South-West monsoon/दक्षिण-पश्चिम मानसून**

**23)**

**Question Stimulus :-**

Which city of **Madhya Pradesh lies in Indo-Gangetic plains?**/मध्य प्रदेश का कौन-सा शहर इंडो-गंगैटिक मैदान में आता है?

- **Gwalior/ग्वालियर**
- **Indore/इंदौर**
- **Bhopal/भोपाल**



- Jabalpur/जबलपुर

**Correct Answer :-Gwalior/ग्वालियर**

**24)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following rivers was known as 'Charmavati' in ancient times?/किस नदी को प्राचीन समय में 'चर्मावती' कहा जाता था?**

- Chandrakeshar/चंद्रकेशर
- Chambal/चंबल
- Tawa/तवा
- Parwati/पार्वती

**Correct Answer :-Chambal/चंबल**

**25)**

**Question Stimulus :-**

**Which month is the hottest in Central India plateau?/कौन-सा मध्य भारत के पठारों में सबसे गर्म माह है?**

- December/दिसम्बर
- October/अक्टूबर
- May/मई
- March/मार्च

**Correct Answer :-May/मई**

**26)**

**Question Stimulus :-**

**Who is associated with 'Mandu?/निम्न में से कौन मांडू से सम्बन्धित है?**

- Jiwaji Rao/जीवाजी राव
- Rani Roopmati/रानी रूपमती

- Allauddin Khan/अलाउद्दीन खान
- Jhalkari Bai/झलकारी बाई

**Correct Answer :-Rani Roopmati/रानी रूपमती**

**27)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following rivers does not flow southwards?/निम्न में से कौन-सी नदी दक्षिण दिशा में नहीं बहती है?**

- Godavari/गोदावरी
- Banganga/बाणगंगा
- Ken/केन
- Indrawati/इन्द्रावती

**Correct Answer :-Ken/केन**

**28)**

**Question Stimulus :-**

**'Pranhita Sangam' is confluence of which of these rivers?/'प्राणहिता संगम' किन दो नदियों का संगम है?**

- Narmada- Tawa/नर्मदा-तवा
- Kalisindh-Chambal/कालीसिंध- चंबल
- Wainganga-Wardha/वेनगंगा-वर्धा
- Kunwari- Sindh/कुंवारी-सिंध

**Correct Answer :-Wainganga-Wardha/वेनगंगा-वर्धा**

**29)**

**Question Stimulus :-**

**Where does River Kshipra originate from?/क्षिप्रा नदी का उद्गम कहाँ से होता है?**

- Dhar/धार

- Ujjain/उज्जैन
- Mandsaur/मंदसौर
- Dewas/देवास

**Correct Answer :-Dhar/धार**

**30)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following canal originates from betwa river?/बेतवा नदी से कौन-सी नहर निकलती है?**

- Halali/हलाली
- Tawa/तवा
- Barna/बारना
- Chambal/चंबल

**Correct Answer :-Halali/हलाली**

**31)**

**Question Stimulus :-**

**How many states share boundaries with Madhya Pradesh?/ मध्य प्रदेश के साथ कितने राज्यों की सीमायें छूती हैं ?**

- Four /चार
- Five /पाँच
- Six /छः
- Seven /सात

**Correct Answer :-Five /पाँच**

**32)**

**Question Stimulus :-**

**Consider the time of sun rise in Sidhi and Jhabua and choose the correct option:/सीधी और झाबुआ के सूर्योदय के समय पर विचार करें और सही उत्तर का चयन करें:**

- **Sidhi will have sun rise one hour earlier than Jhabua/सीधी में सूर्य उदय झाबुआ से एक घंटे पहले होगा**
- **Jhabua will have sun rise one hour earlier than Sidhi/ झाबुआ में सूर्य उदय सीधी से एक घंटे पहले होगा**
- **Sidhi will have sun rise half an hour earlier than Jhaabua/सीधी में सूर्य उदय झाबुआ से आधे घंटे पहले होगा**
- **Jhabua will have sun rise hour earlier than Sidhi/झाबुआ में सूर्य उदय सीधी से आधे घंटे पहले होगा**

**Correct Answer :-Sidhi will have sun rise half an hour earlier than Jhaabua/सीधी में सूर्य उदय झाबुआ से आधे घंटे पहले होगा**

**33)**

**Question Stimulus :-**

**How much area of M.P. is covered by natural forests?/म.प्र. का कितना क्षेत्र प्राकृतिक जंगलों से आच्छादित है?**

- **90,212 Sq. km. / 90,212 वर्ग किमी**
- **94,10 Sq. km. / 94,10 वर्ग किमी**
- **95,610 Sq. km. / 95,610 वर्ग किमी**
- **94,689 Sq kms/ 94,689 वर्ग किमी**

**Correct Answer :-94,689 Sq kms/ 94,689 वर्ग किमी**

**34)**

**Question Stimulus :-**

**What is the direction of rivers from central India plateau?/मध्य भारत के पठारों की नदियां आमतौर पर किस दिशा में बहती हैं।**

- **East/पूर्व**
- **West & northwest/पश्चिम और उत्तर-पश्चिम**
- **North & northwest/उत्तर और उत्तर-पश्चिम**
- **West/पश्चिम**

**Correct Answer :-North & northwest/उत्तर और उत्तर-पश्चिम**

**35)**

**Question Stimulus :-**

**From which reservoir Madhya Pradesh Government started Jaldeep Yojana?/मध्य प्रदेश सरकार द्वारा जलदीप योजना किस जलाशय से शुरू की गई थी?**

- **Indira Sagar/इंदिरा सागर**
- **Gandhi Sagar/गांधी सागर**
- **Bansagar/बाणसागर**
- **Yeshwant Sagar/यशवंत सागर**

**Correct Answer :-Indira Sagar/इंदिरा सागर**

**Topic:- GL\_Administration**

**1)**

**Question Stimulus :-**

**Maslow, in his triangle of human needs, showed that-/मैसूलों ने अपने मानवीय जरूरतों के त्रिकोण में दिखाया है कि-**

- **Challenging new tasks is a basic human need/ नए काम को चुनौती देना मानव की मूल जरूरत है**
- **Money does not always motivates workers/ पैसा, हमेशा श्रमिकों को प्रेरित नहीं करता**
- **Safety and security is a low order human need/ सुरक्षा और संरक्षा, एक निचले क्रम की मानवीय जरूरत है**
- **Workers do not give their best unless they have provided social events by the organization/ श्रमिक तब तक अपना सर्वश्रेष्ठ नहीं देते जब तक संस्था द्वारा सामाजिक कार्यक्रम उपलब्ध नहीं कराये जाते**

**Correct Answer :-Safety and security is a low order human need/ सुरक्षा और संरक्षा, एक निचले क्रम की मानवीय जरूरत है**

**2)**

**Question Stimulus :-**

**The HR plans of any organization does not includes-/ किसी भी संस्था की HR योजनाओं में शामिल नहीं होती हैं-**

- **Personnel plans/ कार्मिक योजनाएँ**
- **Production plans/ उत्पादन योजनाएँ**
- **Compensation and salary creation plans/ मुआवजा और वेतन रचना की योजनाएँ**
- **Leave plans of the employees/ कर्मचारियों की छुट्टी योजनाएँ**

**Correct Answer :-Production plans/ उत्पादन योजनाएँ**

**3)**

**Question Stimulus :-**

**Supporting a wider span of control within an organization is seems very common these days. Which of the following can be the reason for that?/ एक संस्था के भीतर व्यापक रूप से नियंत्रण का समर्थन करना इन दिनों आम बात है। इसका कारण निम्न में से कौन हो सकता है?**

- **The management wants to reduce the opportunities for delegation/ प्रबंधन, प्रत्यायोजनों के मौकों को कम करना चाहता है**
- **There is a need for tighter control within the business/ व्यापार में सख्त नियंत्रण का होना जरूरी है**
- **Management wants to be authoritarian/ प्रबंधन, अधिकारवादी होना चाहता है**
- **Management wishes to introduce a process of de-layering/ प्रबंधन डी-लेयरिंग (स्तर घटाना) प्रक्रिया**

**Correct Answer :-Management wishes to introduce a process of de-layering/ प्रबंधन डी-लेयरिंग (स्तर घटाना) प्रक्रिया**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**What cannot be delegated by a manager?/ एक प्रबंधक द्वारा क्या प्रत्यायोजित नहीं किया जा सकता?**

- **Authority/ प्राधिकार को**
- **Workload/ कार्यभार को**
- **Responsibility/ जिम्मेदारी को**
- **Attendance at meetings to represent the department/ विभाग का प्रतिनिधित्व करने हेतु बैठकों में उपस्थिति को**

**Correct Answer :-Responsibility/ जिम्मेदारी को**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**The one who assists other managers in HR functions of management process is-/ प्रबंधन प्रक्रिया में HR के कार्यों में जो दूसरे प्रबंधकों की मदद करते हैं, उन्हें कहते हैं-**

- **Line manager/ लाइन प्रबंधक**
- **First line supervisor/ प्रथम पंक्ति (फर्स्ट लाइन) पर्यवेक्षक**
- **Staff manager/ स्टाफ प्रबंधक**
- **Production manager/ उत्पादन प्रबंधक**

**Correct Answer :-First line supervisor/ प्रथम पंक्ति (फर्स्ट लाइन) पर्यवेक्षक**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**What does a management mean by 'appraisal'?/ एक प्रबंधन के लिए 'मूल्यांकन' का अर्थ क्या है?**

- **A system used to improve the work/ एक प्रणाली जो काम में सुधार लाने के लिए इस्तेमाल की जाती है**
- **To reduce the wages of an employee/ कर्मचारी के वेतन को कम करती है**
- **A system of reward points to attract customer loyalty/ ग्राहक की वफादारी को आकर्षित करने के लिए पुरस्कार अंकों की एक प्रणाली**
- **The evaluation of an individual employee's performance over a given period of time./ एक निर्धारित समय में व्यक्तिगत कर्मचारी के प्रदर्शन का मूल्यांकन**

**Correct Answer :-The evaluation of an individual employee's performance over a given period of time./ एक निर्धारित समय में व्यक्तिगत कर्मचारी के प्रदर्शन का मूल्यांकन**

**7)**

**Question Stimulus :-**

**The 'piecework' pay plan is often called-/'ठेके का काम' वेतन योजना को अक्सर क्या कहा जाता है-**

- **Individual pay plan/ व्यक्तिगत वेतन योजना**
- **Group pay plan/ सामूहिक वेतन योजना**

- **Extrinsic rewards/ बाह्य पुरस्कार**
- **Intrinsic rewards/ अंतस्थ पुरस्कार**

**Correct Answer :-Individual pay plan/ व्यक्तिगत वेतन योजना**

**8)**

**Question Stimulus :-**

**The effectiveness of wide spans of control will depend on-/ व्यापक रूप से नियंत्रण की प्रभावशीलता निर्भर करती है-**

- **Ability of the chosen manager to control effectively those under their control/ चुने गए प्रबंधक द्वारा अपने नियंत्रण की चीजों को नियंत्रित करने की क्षमता पर**
- **Controlling less people/ कम लोगों के नियंत्रण पर**
- **Employees are left to supervise their own working environment/ कर्मचारियों पर अपने कामकाजी माहौल की निगरानी करने का काम छोड़ दिया जाता है**
- **The senior management wishing to encourage promotion from within its current staff/ अपने मौजूदा स्टाफ के बीच पदोन्नति को प्रोत्साहित करने के लिए वरिष्ठ प्रबंधन की इच्छा पर**

**Correct Answer :-Ability of the chosen manager to control effectively those under their control/ चुने गए प्रबंधक द्वारा अपने नियंत्रण की चीजों को नियंत्रित करने की क्षमता पर**

**9)**

**Question Stimulus :-**

**Empowerment Means?/सशक्तिकरण का अर्थ है-**

- **A process of giving employees greater autonomy and decision-making powers/ कर्मचारियों को अधिक स्वायत्तता और निर्णय लेने के अधिकार देने की एक प्रक्रिया**
- **To give power of Authority/ प्राधिकरण के लिए अधिकार देना**
- **To share in the company's profits/ कंपनी के लाभ में हिस्सा देना**
- **A system of leadership that relies on control/ नेतृत्व की एक प्रणाली जो नियंत्रण पर निर्भर करती है**

**Correct Answer :-A process of giving employees greater autonomy and decision-making powers/ कर्मचारियों को अधिक स्वायत्तता और निर्णय लेने के अधिकार देने की एक प्रक्रिया**

**10)**



### Question Stimulus :-

There are some situations in which employees need to carry signs to depict their concerns near the employer's business place. This can be classified as- / कुछ ऐसी स्थितियाँ होती हैं जिसमें कर्मचारियों को नियोक्ता के व्यवसाय स्थल के पास अपनी चिंताओं को दर्शाने के लिए संकेतों को ले जाने की जरूरत पड़ती है। इसे निम्न रूप में वर्गीकृत करते हैं-

- **Striking/ हड़ताल**
- **Picketing/ धरना**
- **Grievance resolving / शिकायत समाधान**
- **Impasse boycott/ गतिरोध बहिष्कार**

**Correct Answer :-Picketing/ धरना**

**Topic:- GL\_Finance**

**1)**

### Question Stimulus :-

\_\_\_\_\_ is a summary of all assets & liabilities./ \_\_\_\_\_ सभी सम्पतियों और देनदारियों का एक सारांश है।

- **Trial Balance/ ट्रायल बैलेन्स**
- **Profit & Loss Account/ लाभ एवं हानि लेखा**
- **Balance Sheet/ बैलेन्स शीट**
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Balance Sheet/ बैलेन्स शीट**

**2)**

### Question Stimulus :-

The term 'Audit' originated from the Latin word-/ शब्द 'ऑडिट'की उत्पत्ति इस लैटिन शब्द से हुई थी-

- **Audire/ ऑडायर**
- **Adhere/ एडहियर**
- **Adihere/ एडिहियर**

- Oditum/ ऑडिटम

**Correct Answer :-Audire/ ऑडायर**

**3)**

**Question Stimulus :-**

**Rs. 2,500 spent on overhauling on purchase of second hand machine is:/  
पूर्व प्रयुक्त मशीन की खरीद को ओवरहॉल करने पर किया गया रु.2,500 का खर्च है:**

- Capital Expenditure/ पूँजीगत व्यय
- Revenue Expenditure/ राजस्व व्यय
- Deferred Revenue Expenditure/ आस्थगित राजस्व व्यय
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-Capital Expenditure/ पूँजीगत व्यय**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**Working Capital is Rs.7,20,000; Trade Payables Rs.40,000; Other Current Liabilities Rs.2,00,000. Calculate Current Ratio./कार्यशील पूँजी रु.7,20,000 है; व्यापार देनदारियाँ रु.40,000; अन्य चालू देनदारियाँ रु.2,00,000, चालू अनुपात की गणना करें।**

- 4 : 1
- 1 : 4
- 2 : 3
- 4.5 : 1

**Correct Answer :-4 : 1**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**The part of share capital, which can be called up only at the time of winding up of a company, is called as-/ शेयर पूँजी के जिस भाग को किसी कंपनी के केवल बन्द होने के समय माँगा जा सकता है, उसे कहते हैं-**

- Authorized Capital/ प्राधिकृत पूँजी

- **Called-Up Capital/ माँगी गई पूँजी**
- **Capital Reserve/ पूँजी रिजर्व**
- **Reserve Capital/ आरक्षित पूँजी**

**Correct Answer :-Reserve Capital/ आरक्षित पूँजी**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**Value Added Tax is an example of-/ मूल्य वर्धित कर इसका एक उदाहरण है-**

- **Graduated Tax/ क्रमवर्धी कर**
- **Progressive Tax/ वृद्धिमान कर**
- **Proportional Tax/ आनुपातिक कर**
- **Regressive Tax/ हासमान कर**

**Correct Answer :-Proportional Tax/ आनुपातिक कर**

**7)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following is not a part of Inventories as per Companies Act, 2013?/ कंपनी अधिनियम, 2013 के अनुसार निम्न में से कौन सा मालसूची का अंग नहीं है?**

- **Raw Materials/ कच्चा माल**
- **Work-in-progress/ प्रगति-पर-कार्य**
- **Loose Tools/ खुले औजार**
- **Livestock/ पशुधन**

**Correct Answer :-Livestock/ पशुधन**

**8)**

**Question Stimulus :-**

**The main objective of providing depreciation is to-/ मूल्य-हास प्रदान करने का मुख्य उद्देश्य है-**

- **Reduce Tax Burden/ कर भार कम करना**
- **Provide Funds for Replacement/ प्रतिस्थापन के लिए निधि प्रदान करना**
- **Show the true financial position/ सही वित्तीय स्थिति दिखाना**
- **Comply with legal requirements/ विधिक आवश्यकताओं का पालन करना**

**Correct Answer :-Provide Funds for Replacement/ प्रतिस्थापन के लिए निधि प्रदान करना**

9)

**Question Stimulus :-**

**A company had Current Assets of Rs.3,00,000 and Current Liabilities of Rs.1,40,000. Afterwards it purchased goods of Rs.20,000 on credit. Calculate Current Ratio after purchase./ एक कंपनी के पास रु.3,00,000 की चालू संपत्तियां और रु.1,40,000 की चालू देनदारियाँ थीं। बाद में इसने रु.20,000 का माल उधार खरीद लिया। खरीद के बाद चालू अनुपात की गणना करें।**

- **1.6 : 1**
- **1 : 4**
- **2 : 1**
- **6 : 1**

**Correct Answer :-2 : 1**

10)

**Question Stimulus :-**

**If Closing Stock appears in Trial Balance then it appears in-/ यदि क्लोजिंग स्टॉक, ट्रायल बैलेन्स में प्रकट होता है, तो यह किसमें प्रकट होगा-**

- **Trading Account/ व्यापार लेखा**
- **Profit & Loss Account/ लाभ एवं हानि लेखा**
- **Balance Sheet/ बैलेन्स शीट**
- **Profit & Loss Appropriation Account/ लाभ एवं हानि विनियोजन लेखा**

**Correct Answer :-Balance Sheet/ बैलेन्स शीट**

**Topic:- GL\_Marketing**

1)

**Question Stimulus :-**

**Which is not the key functions of a Chief marketing Officer in leading marketing within the organization?/ संगठन के भीतर अग्रणी विपणन में एक मुख्य विपणन अधिकारी का महत्वपूर्ण कार्य कौन-सा नहीं है?**

- **Strengthening the brands/ ब्रांडों को मजबूत बनाना**
- **Measuring marketing effectiveness/ विपणन प्रभावशीलता को नापना**
- **Utilizing new marketing technology/ नई विपणन प्रौद्योगिकी का उपयोग**
- **Hiring of sales executive/ बिक्री कार्यकारी की भर्ती**

**Correct Answer :-Hiring of sales executive/ बिक्री कार्यकारी की भर्ती**

2)

**Question Stimulus :-**

**Which of these does not influences behaviour?/ इनमें से कौन-सा व्यवहार को प्रभावित नहीं करता है?**

- **Cultural Factors/ सांस्कृतिक कारक**
- **Social Factors/ सामाजिक कारक**
- **Personal Factors/ निजी कारक**
- **Organizational Factors/ संगठनात्मक कारक**

**Correct Answer :-Organizational Factors/ संगठनात्मक कारक**

3)

**Question Stimulus :-**

**What should not be the contents of a marketing plan?/ विपणन योजना का विषय कौन नहीं है?**

- **Executive Summary and table of contents/ कार्यकारी सारांश और सामग्री की सारणी**
- **Customer Feedback/ ग्राहक प्रतिक्रिया**
- **Situation analysis/ स्थिति विश्लेषण**
- **Marketing Strategy/ विपणन रणनीति**

**Correct Answer :-Customer Feedback/ ग्राहक प्रतिक्रिया**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**A \_\_\_\_\_ is the set of consumers who takes a sufficient level of interest in a market offer./ \_\_\_\_\_ उन ग्राहकों का समुच्चय है जो बाजार के प्रस्तावों में पर्याप्त दिलचस्पी लेते हैं।**

- **Available market/ उपलब्ध बाजार**
- **Potential Market/ संभावित बाजार**
- **Target Market/ लक्षित बाजार**
- **Penetrated Market/ प्रवेश योग्य बाजार**

**Correct Answer :-Potential Market/ संभावित बाजार**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**\_\_\_\_\_ consists of the company and its supporting stake holders./ \_\_\_\_\_ में कंपनी और उसके समर्थक हित धारक होते हैं।**

- **Marketing shops/ विपणन दुकानों**
- **Hatts Markets/ हाट बाजार**
- **Marketing networks/ विपणन नेटवर्क**
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Marketing networks/ विपणन नेटवर्क**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**Which of these is the basis of Segmenting Consumer Markets?/ इनमें से कौन उपभोक्ता बाजार को विभाजित करने का आधार है?**

- **Geographic Segmentation/ भौगोलिक विभाजन**
- **Political Segmentation/ राजनीतिक विभाजन**
- **Social Segmentation/ सामाजिक विभाजन**

- **Organizational Segmentation/ संगठनात्मक विभाजन**

**Correct Answer :-Geographic Segmentation/ भौगोलिक विभाजन**

7)

**Question Stimulus :-**

**Inspite of the rapid growth of marketing research, many companies still fail to use it sufficiently or correctly, for several reasons. Which of these is not the reason?/ विपणन अनुसंधान के तेजी से विकास के बावजूद, कई कारणों से, कई कंपनियाँ अभी भी इसे पर्याप्त रूप से या सही ढंग से उपयोग करने में विफल रही हैं। इनमें से कौन सा कारण नहीं है?**

- **A narrow conception of the research/ अनुसंधान की संकीर्ण सोच**
- **Uneven caliber of researchers/ शोधकर्ताओं की असमान क्षमता**
- **Poor Framing of questions/ सवाल का खराब निर्धारण**
- **Good feedback of customers/ ग्राहकों की अच्छी प्रतिक्रिया**

**Correct Answer :-Good feedback of customers/ ग्राहकों की अच्छी प्रतिक्रिया**

8)

**Question Stimulus :-**

**Which of these is the first stage of "Five stage model of the consumer buying process"? / इनमें से कौन "उपभोक्ता की खरीद प्रक्रिया के पाँच स्तरीय मॉडल" की पहली अवस्था है?**

- **Problem Recognition/ समस्या की पहचान**
- **Information research/ सूचना अनुसंधान**
- **Evaluation of alternatives/ विकल्पों का मूल्यांकन**
- **Purchase decision/ खरीद का निर्णय**

**Correct Answer :-Problem Recognition/ समस्या की पहचान**

9)

**Question Stimulus :-**

**Michael Porter has identified some forces that determine the intrinsic long term attractiveness of a market or a market segment. Which of these is not defined under these forces?/ माइकल पोर्टर ने कुछ बलों की पहचान की थी जो बाजार या बाजार के एक हिस्से का आंतरिक दीर्घकालिक आकर्षण निर्धारित करते हैं। इनमें से कौन इन बलों के तहत परिभाषित नहीं है?**

- **Industry competitors/ उद्योग प्रतिस्पर्धी**
- **Potential Entrants/ संभावित नवागंतुक**
- **Organizational staffs/ संगठनात्मक कर्मचारी**
- **Buyers and Suppliers/ खरीदार और आपूर्तिकर्ता**

**Correct Answer :-Organizational staffs/ संगठनात्मक कर्मचारी**

**10)**

**Question Stimulus :-**

**Holistic marketing framework is designed to address three key management questions. Which of these is not the question answered by this?/ समग्र विपणन ढांचे को तीन प्रमुख प्रबंधन सवालों को संबोधित करने के लिए बनाया गया है। इनमें से कौन से सवाल का जवाब इसके द्वारा नहीं मिल सकता?**

- **Value Exploration/ मूल्य अन्वेषण**
- **Value Creation/ मूल्य सृजन**
- **Value Delivery/ मूल्य वितरण**
- **Value Recognition/ मूल्य मान्यता**

**Correct Answer :-Value Recognition/ मूल्य मान्यता**

**Topic:- GL\_Production**

**1)**

**Question Stimulus :-**

**Which caustic is used to neutralize hard water? /कठोर जल को उदासीन करने के लिए कौन-सा सोडा उपयोग होता है?**

- **NaOH**
- **NaOCl**
- **KOH**
- **All of these/ उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**2)**



**Question Stimulus :-**

**Vapour Compression refrigeration system, used in dairy industry, consists of /दुग्ध उद्योग में उपयोग होने वाली वाष्प संपीड़न प्रशीतन प्रणाली में गठित होते हैं-**

- **Compressor/कम्प्रेसर**
- **Condensor receiver/कंडेनसर रिसीवर**
- **Evaporator/इवैपोरेटर**
- **All of these/ उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**3)**

**Question Stimulus :-**

**Tetra pak used for milk packaging is consist of layers of /डिब्बाबंद दूध में उपयोग होने वाला ट्रेटापैक बना होता है-**

- **Plastic / प्लास्टिक**
- **Aluminium/ एल्युमीनियम**
- **Paper/ कागज**
- **All of these/ उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following is not intended to kill all micro-organisms in the milk? /निम्न में से कौन सी विधि दूध में उपस्थित सभी जीवाणुओं को खत्म नहीं करती?**

- **Sterilization/ बंध्याकरण**
- **Pasteurization/ पाश्चरीकरण**
- **Both the above/ उपरोक्त दोनों**

- **None of these/ उपरोक्त में से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Pasteurization/ पाश्चरीकरण**

5)

**Question Stimulus :-**

**Which of the following milk product has the highest (maximum) shelf life?/ निम्न में से किस दूध उत्पाद की सबसे अधिक भंडारण एवं उपयोग अवधि होती है?**

- **Yoghurt/दही**
- **Skim Milk Protein/मलाई रहित दूध पाउडर**
- **Butter/मक्खन**
- **Whey/ मठा**

**Correct Answer :- Skim Milk Protein/मलाई रहित दूध पाउडर**

6)

**Question Stimulus :-**

**Refrigeration system follows /प्रशीतन प्रणाली आधारित है-**

- **2nd law of thermodynamics/ ऊष्मा गतिकी के द्वितीय नियम पर**
- **3rd law of thermodynamics/ ऊष्मा गतिकी के तृतीय नियम पर**
- **1st law of thermodynamics/ ऊष्मा गतिकी के प्रथम नियम पर**
- **None of these/ उपरोक्त में से कोई नहीं**

**Correct Answer :-2nd law of thermodynamics/ ऊष्मा गतिकी के द्वितीय नियम पर**

7)

**Question Stimulus :-**

**Which of the following components are categorized under milk reception? / निम्न में से दूध अभिग्रहण में कौन सा घटक वर्गीकृत है?**

- **Cooling/ शीतलन**

- **Testing and measuring/ परीक्षण एवं मापन**
- **Storing/ भंडारण**
- **All of these / उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these / उपरोक्त सभी**

**8)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following is used to check the density of milk? /दूध के घनत्व को मापने के लिए निम्न में से कौन सा उपकरण इस्तेमाल किया जाता है?**

- **Glucometer/ग्लूकोमीटर**
- **Lactometer/लेक्टोमीटर**
- **Barometer/बैरोमीटर**
- **Fermentor/ फरमेन्टर**

**Correct Answer :- Lactometer/लेक्टोमीटर**

**9)**

**Question Stimulus :-**

**Clarification removes suspended solid particles from milk by / स्पष्टीकरण में दूध में पड़े हुये ठोस कणों को हटाया जाता है-**

- **Centrifugal Force / केन्द्रत्यागी बल से**
- **Centripetal Force/केन्द्राभिगामी बल से**
- **Gravity/ गुरुत्वाकर्षण से**
- **Osmosis/ परासरण से**

**Correct Answer :-Centrifugal Force / केन्द्रत्यागी बल से**

**Topic:- GL\_Purchase and InventoryMang**

**1)**

**Question Stimulus :-**

**In ABC analysis, B stands for-/ ABC विश्लेषण में, B का अर्थ है-**

- Better/ बेहतर
- Best/ सर्वश्रेष्ठ
- Between/ बीच में
- Barrier/ बाधा

**Correct Answer :-**Better/ बेहतर

**2)**

**Question Stimulus :-**

Which is not a limitation of ABC analysis?/ निम्न में से कौन-सी ABC विश्लेषण के लिए रुकावट नहीं है?

- ABC analysis does not permit precise consideration of all relevant problems of inventory control/ ABC विश्लेषण माल नियंत्रण की सभी प्रासंगिक समस्याओं के सटीक विचार की अनुमति नहीं देता है
- If ABC analysis is not updated and reviewed periodically, the real purpose of control may be defeated/ यदि ABC विश्लेषण का अद्यतन नहीं किया जाए और समय-समय पर समीक्षा नहीं की जाए, तो नियंत्रण का वास्तविक उद्देश्य प्राप्त नहीं हो सकता है
- ABC classification can lead to overlooking the needs of spare parts whose criticality is high but consumption value is low/ ABC वर्गीकरण स्पेयर पार्ट की जरूरतों को अनदेखा कर सकता है जिनका महत्व ज्यादा परंतु खपत कम होती है
- All of these/ उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-**All of these/ उपरोक्त सभी

**3)**

**Question Stimulus :-**

If order are placed with size determined by the EOQ, then the reorder costs components is-/ यदि ऑर्डर ECQ द्वारा निर्धारित आकार के साथ आते हैं, तो पुनः ऑर्डर लागत घटक है-

- Equal to the holding cost component/ होल्डिंग लागत घटक के बराबर
- Greater than the holding cost component/ होल्डिंग लागत घटक से ज्यादा
- Less than holding cost component/ होल्डिंग लागत घटक से कम
- Either greater or less than holding cost component/ होल्डिंग लागत घटक से या तो ज्यादा या कम

**Correct Answer :-**Equal to the holding cost component/ होल्डिंग लागत घटक के बराबर

4)

**Question Stimulus :-**

Which of the following costs does not been involved in inventory problems?/ निम्न में से किस लागत को माल समस्या में सम्मिलित नहीं किया जाता है?

- Invested capital Cost/ निवेशित पूंजी लागत
- Handling Cost/ हैंडलिंग लागत
- Storage costs/ भंडारण लागत
- Marketing Costs/ विपणन लागत

**Correct Answer :-**Marketing Costs/ विपणन लागत

5)

**Question Stimulus :-**

Why are raw material inventories provided?/ कच्चा माल क्यों उपलब्ध कराया जाता है?

- To provide production buffer against delays in transportation/ परिवहन में देरी होने पर उत्पादन बफर के रूप में
- For replacement of wastages/ बर्बाद सामान को प्रतिस्थापित करने के लिए
- To cater the variety of products/ उत्पादों की विविधता को पूरा करने के लिए
- **To allow stabilization of the production level / उत्पादन स्तर के स्थिरीकरण के लिए**

**Correct Answer :-**To provide production buffer against delays in transportation/ परिवहन में देरी होने पर उत्पादन बफर के रूप में

6)

**Question Stimulus :-**

\_\_\_\_\_ method of inventory valuation is a cost flow assumption that the first goods purchased are also the first goods sold./ माल मूल्यांकन का \_\_\_\_\_ तरीका एक लागत प्रवाह धारणा है कि पहले खरीदा गया सामान पहले बिकने वाला सामान है।

- First Purchase/ पहली खरीद

- First Sold/ पहली बिक्री
- FIFO Method/ FIFO प्रणाली
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-**FIFO Method/ FIFO प्रणाली

7)

**Question Stimulus :-**

**If an optimal order size ( $Q^*$ ) is calculated, but is found to be inappropriate size, would the total cost per unit time- / यदि इष्टतम ऑर्डर आकार ( $Q^*$ ) की गणना की जाती है, लेकिन, अनुचित आकार का पाया जाता है, कुल लागत प्रति इकाई समय-**

- Rise quickly around  $Q^*$ / तेजी से  $Q^*$  के चारों ओर बढ़ेगी
- Rise slowly around  $Q^*$ / धीमे से  $Q^*$  के चारों ओर बढ़ेगी
- Fall quickly around  $Q^*$ / तेजी से  $Q^*$  के चारों ओर कम होगी
- Fall slowly around  $Q^*$ / धीमे से  $Q^*$  के चारों ओर कम होगी

**Correct Answer :-**Rise slowly around  $Q^*$ / धीमे से  $Q^*$  के चारों ओर बढ़ेगी

8)

**Question Stimulus :-**

Continuous Inventory is also known as \_\_\_\_\_. / सतत माल को जाना जाता है \_\_\_\_\_।

- Perpetual inventory/ अविरत माल
- Periodic inventory/ आवधिक माल
- Time based Inventory/ समय आधारित माल
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-**Perpetual inventory/ अविरत माल

9)

**Question Stimulus :-**

Which of these is not an important point to be consider in ABC analysis?/ इनमें से ABC विश्लेषण में विचार किए जाने

वाला महत्वपूर्ण बिंदु कौन-सा नहीं है?

- **Whenever the items can be substituted for each other, they should be preferably consider as one item/ जब भी सामानों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित किया जा सकता है, उन्हें एक ही वस्तु माना जाना चाहिए**
- More value should be given to value of consumption/ ज्यादा ध्यान खपत की मात्रा पर दिया जाना चाहिए
- Period of consumption need necessarily be one year/ खपत का काल निश्चित ही एक साल होना चाहिए
- Period of consumption need necessarily be 10 years/ खपत का काल निश्चित ही 10 साल होना चाहिए

**Correct Answer :-**Period of consumption need necessarily be 10 years/ खपत का काल निश्चित ही 10 साल होना चाहिए

10)

**Question Stimulus :-**

EOQ model is described under certain situations. Which of the following situation is false/ EOQ मॉडल को विशेष स्थितियों में परिभाषित किया जाता है। निम्न में से कौन-सी स्थिति गलत है।

- Planning period is one year/ योजना काल एक साल का है
- Demand is deterministic and indicated by parameter D units per year/ मांग निर्धारणात्मक है और इसे D इकाई प्रति वर्ष से इंगित किया जाता है
- Cost of purchases, or of one unit is C/ खरीद या एक यूनिट की लागत C है
- Cost of Staffing/ स्टाफिंग की लागत

**Correct Answer :-**Cost of Staffing/ स्टाफिंग की लागत

**Topic:- GL\_Quality Control**

1)

**Question Stimulus :-**

**Certain species of bacteria are not killed by pasteurization and survive in small numbers, these are called as/जीवाणु की कुछ प्रजातियाँ पाश्चुरिकरण के समय समाप्त नहीं होती एवं कम संख्या में जीवित बच जाती है, ऐसी प्रजातियाँ कहलाती है-**

- **Psychrotrophic/साइक्रोट्रोफिक**
- **Thermotolerant/थर्मोटॉलरेंट**

- **Evaders/** बच निकालने वाले
- **None of these/** इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-Thermoturics/थर्मोटूरिक**

2)

**Question Stimulus :-**

**Determination of total Nitrogen and Crude protein in milk is done by / दूध में उपस्थित कुल नाइट्रोजन और कूड प्रोटीन का निर्धारण करते है-**

- **Boudouins test/**वोडोनस परीक्षण द्वारा
- **Kjeldahl Method/** जेल्डाल विधि द्वारा
- **SPC test /** SPC परीक्षण द्वारा
- **MBRT /** MBRT द्वारा

**Correct Answer :- Kjeldahl Method/ जेल्डाल विधि द्वारा**

3)

**Question Stimulus :-**

**The most basic milk bacteria test is /दुग्ध में उपस्थित जीवाणु को जांचने के लिए बुनियादी परीक्षण है-**

- **SPC**
- **TBC**
- **Raw Count /** राँ गणना
- **All of these/** उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

4)

**Question Stimulus :-**

**Violet, Red, Blue, Agar (VRBA) can be used to count or check /बैंगनी, लाल, नीला, अगार (VRBA) किस की गणना करने या रोकने में उपयोग होता है?**



- **Coliform/ कोलीफार्म**
- **Psychrotrophic form/ साइक्रोट्राफिक फॉर्म**
- **Rhizobium/ राइजोबियम**
- **Azotobacter / एजोटोबैक्टर**

**Correct Answer :-Coliform/ कोलीफार्म**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**Test for detection of Vanaspati in Ghee is done by / घी में वनस्पति का पता लगाने के लिये कौन सा परीक्षण किया जाता है?**

- **Boudouins test/ वीडोनस परीक्षण**
- **SPC test/ SPC परीक्षण**
- **MBRT**
- **Litmus test/ लिटमस परीक्षण**

**Correct Answer :-Boudouins test/ वीडोनस परीक्षण**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**Fluid Grade Milk is referred to / तरल ग्रेड दुग्ध को कहते हैं-**

- **Grade B milk/ ग्रेड B दुग्ध**
- **Grade C milk/ ग्रेड C दुग्ध**
- **Grade A milk/ ग्रेड A दुग्ध**
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Grade A milk/ ग्रेड A दुग्ध**

**7)**

**Question Stimulus :-**

The components that remains after the complete removal of water from milk are known as /दूध में से पूर्ण जल निकलाने के बाद बचा हुआ घटक कहलाता है-

- **Total Solids/ सम्पूर्ण ठोस**
- **Milk Protein/ दुग्ध प्रोटीन**
- **Whey/मठा**
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :- Total Solids/ सम्पूर्ण ठोस**

8)

**Question Stimulus :-**

Reagents used for detection of NaCl in milk is/are / दुग्ध में NaCl की जांच के लिए उपयोग किये जाने वाले अभिकर्मक हैं-

- **AgNO<sub>3</sub>**
- **K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>4</sub>**
- **Both the above/ उपरोक्त दोनों**
- **None of these/ इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Both the above/ उपरोक्त दोनों**

9)

**Question Stimulus :-**

If SPC count in milk is more than 10000 then which of the following is possible? /दूध में यदि SPC काउंट 10000 से ऊपर है तो निम्न में से क्या संभव हो सकता है?

- **Mastitis in Cattle/ मवेशियों में स्तन की सूजन**
- **Dirty Cows/ मलीन गाय**
- **Poor Cooling/ निम्न शीतलन**

- **All of these/ उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**Topic:- GL\_MP,MIS,Programming**

**1)**

**Question Stimulus :-**

**What is the output of the following C++ program?/निम्न C++ program का आउटपुट क्या है?**

```
Void test(int x = 0, int y = 0)
```

```
{cout<< "Hi Amit";}
```

```
Void test(int x)
```

```
{cout<< "How R U doing today?";}
```

```
Void main ()
```

```
{ test (2);}
```

- **Hi Amit**
- **How R U doing today?**
- **What gets printed depends on how the particular compiler is implemented/विषेश कम्पाइलर के कार्यान्वयन पर निर्भर करेगा कि क्या प्रिंट होगा**
- **It gives compilation error/ कम्पाईलेशन एरर (त्रुटि) देगा**

**Correct Answer :-It gives compilation error/ कम्पाईलेशन एरर (त्रुटि) देगा**

**2)**

**Question Stimulus :-**

**The "father" of MYSQL is/ MYSQL के जनक हैं-**

- **Michael Widenius /माइकल वेडिनियस**
- **Stephanie Wall /स्टेफनी वाल**
- **Sigmund Velin /सिगमंड वेलिन**

- **Bill Joy /बिल जॉय**

**Correct Answer :-Michael Widenius /माइकल वेडिनियस**

**3)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following is done by Secure Sockets Layers?/ सिक्योर सॉकेट्स लेयर (Secure Sockets Layers) के द्वारा निम्न में से क्या किया जाता है?**

- **Creates a secure, private connection to a web server /वेब सर्वर के लिए एक निजी एवं सुरक्षित संबन्ध बनाना**
- **Encrypts the information /जानकारी को इनक्रिप्ट करता है**
- **Sends information over the internet /इंटरनेट पर जानकारी भेजता है**
- **All of the above /उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of the above /उपरोक्त सभी**

**4)**

**Question Stimulus :-**

**The scientific system of collection and analysis of data pertaining to market is known as /बाजार से डाटा को इकट्ठा करने और उनका विश्लेषण करने की वैज्ञानिक प्रणाली को कहते हैं-**

- **Production research /उत्पादन अनुसंधान**
- **Marketing research/विपणन अनुसंधान**
- **Advertising research/विज्ञापन अनुसंधान**
- **None of these /इनमें से कोई नहीं**

**Correct Answer :-Marketing research/विपणन अनुसंधान**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**The operation file is updated by the-/ऑपरेशन फाइल का अपडेट (updated) होता है-**

- **Production control system/प्रोडक्शन कंट्रोल सिस्टम द्वारा**

- MRP system/एम. आर. पी. सिस्टम द्वारा
- Shipping system/शिपिंग सिस्टम द्वारा
- All of the above /उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-All of the above /उपरोक्त सभी**

**6)**

**Question Stimulus :-**

E-R modeling technique is a/ E-R मॉडलिंग तकनीक है -

- Top-down approach/टॉप-डाउन पद्धति
- Bottom-up approach/ बॉटम-अप पद्धति
- Left-right approach/ लेफ्ट-राइट पद्धति
- None of these/इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-Top-down approach/टॉप-डाउन पद्धति**

**7)**

**Question Stimulus :-**

Concatenation of two lists is to be performed in  $O(1)$  time. Which of the following implementations of a list should be used?/दो सूची का श्रंखलाबद्धीकरण  $O(1)$  समय में अगर प्रदर्शित करना हो तो निम्न में कौन सी सूची का कार्यान्वयन किया जाएगा?

- Singly linked list/सिंगल लिंकड लिस्ट
- Doubly linked list/ डबल लिंकड लिस्ट
- Array implementation of list/ लिस्ट का अरे कार्यान्वयन
- Circular doubly linked list/सर्कुलर डबली लिंकड लिस्ट

**Correct Answer :-Circular doubly linked list/सर्कुलर डबली लिंकड लिस्ट**

**8)**

**Question Stimulus :-**

An alternative of java script on windows platform is/विन्डोज प्लेटफार्म में जावा स्क्रिप्ट का दूसरा

विकल्प क्या है-

- JSP/जे. एस. पी.
- ASP.NET/ए. एस. पी. डॉट नेट
- VB Script /वी. बी. स्क्रिप्ट
- None of these / इनमें से कोई नहीं

**Correct Answer :-VB Script /वी. बी. स्क्रिप्ट**

9)

**Question Stimulus :-**

**Flipkart.com comes under the following model?/ फ्लिपकार्ट.कॉम निम्न में से किस मॉडल के अंतर्गत आता है?**

- B2B /बी2बी
- B2C/बी2सी
- C2B /सी2बी
- C2C /सी2सी

**Correct Answer :-B2C/बी2सी**

**Topic:- GL\_Field Operation**

1)

**Question Stimulus :-**

**The layer of atmosphere of planet earth that sustains life, is known as-/ पृथ्वी गृह के वायुमण्डल की वह परत जो जीवन को बनाये रखता है, कहलाता है-**

- Ecosystem/ पारिस्थितिक तंत्र
- Biosphere/ जैव मण्डल
- Biomass/ जैव भार
- Biome/ जीवोम

**Correct Answer :-Biosphere/ जैव मण्डल**

2)

**Question Stimulus :-**

The term 'Ecology' was coined by/ 'इकोलॉजी' शब्द दिया है-

- Ernest Haeckel/ अर्नेस्ट हेकल ने
- Charles Darwin/ चार्ल्स डार्विन ने
- Charles Elton/ चार्ल्स इल्टन ने
- Pasteur/ पाश्चर ने

**Correct Answer :-**Ernest Haeckel/ अर्नेस्ट हेकल ने

3)

**Question Stimulus :-**

Which of the following Bollywood film is based on White Revolution?/ श्वेत क्रांति पर आधारित बॉलीवुड फिल्म कौन सी थी?

- Manthan (1976)/ मंथन (1976)
- Karma/ कर्मा
- Ankur/ अंकुर
- Lagan/ लगान

**Correct Answer :-**Manthan (1976)/ मंथन (1976)

4)

**Question Stimulus :-**

Prof. Varghese Kurien is known as father of \_\_\_\_\_ in India./ प्रो. वर्गीश कुरियन भारत में \_\_\_\_\_ के जनक कहलाते हैं।

- Green Revolution/ हरित क्रांति
- White Revolution/ श्वेत क्रांति
- Vaccination/ टीकाकरण
- All of these/ उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-White Revolution/ श्वेत क्रांति**

**5)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following method is/are used to break seed Dormancy?/ बीज सुप्तीकरण तोड़ने की निम्न में से कौन सी विधि है?**

- **Scarification/ स्केरीफिकेशन**
- **Impaction/ इम्पेक्शन**
- **Chilling treatment/ चिलिंग ट्रीटमेंट**
- **All of these/ उपरोक्त सभी**

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**6)**

**Question Stimulus :-**

**Pyramids of energy are always-/ ऊर्जा का पिरामिड हमेशा होता है-**

- **Inverted/ उल्टा**
- **Upright/ सीधा**
- **Flat/ समतल**
- **May be upright or inverted/ कभी सीधा या कभी उल्टा**

**Correct Answer :-Upright/ सीधा**

**7)**

**Question Stimulus :-**

**Which of the following is/are Long Day Plants (LDP)-/ लंबी अवधि के पौधे हैं-**

- **Spinach/ पालक**
- **Radish/ मूली**
- **Oat/ जौ**



- All of these/ उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-All of these/ उपरोक्त सभी**

**8)**

**Question Stimulus :-**

**The biospheric carbon cycle is primarily concerned with-/ जैव-मंडलीय कार्बन चक्र सम्बन्धित है-**

- Atmospheric CO<sub>2</sub>/ वायु मंडलीय CO<sub>2</sub> से
- CO/ CO से
- Sucrose/ सुक्रोज से
- Volcanic CO<sub>2</sub>/ ज्वालामुखी CO<sub>2</sub> से

**Correct Answer :-Atmospheric CO<sub>2</sub>/ वायु मंडलीय CO<sub>2</sub> से**