1. EGIK : FILO : : FHJL : ?
(A) GMJP (B) JGMP
(C) GJMP (D) JGPM

2. If a relation R on the set {1, 2, 3} be defined by R = {(1, 2), (3, 3)} then R is
(A) transitive (B) symmetric
(C) reflexive (D) equivalence

3. The First Governor of Haryana was
(A) Shri R. S. Narula
(B) Shri Tapase
(C) Shri Dharmaveera
(D) Shri B. N. Chakravarthi

4. If x means +, y means –, z means ÷, p means × then (7p3)y6x5 is
(A) 20 (B) 15
(C) 5 (D) 18

5. A capital of Lakshadweep, a Union Territory of India is
(A) Kavaratti (B) Minicoy
(C) Silvassa (D) Port Blair

6. If a function f : R → R is defined by $f(x) = x^2 - 9x + 22$ then $f^{-1}(4) =$
(A) {– 3, 6} (B) {3, – 6}
(C) {3, 6} (D) none of these

7. Unit of cryoscopic constant is
(A) K kg mol^{-1} (B) kg mol^{-1}
(C) g mol^{-1} (D) mol kg^{-1} K^{-1}

8. Which is not an Assignment Operator ?
(A) += (B) /=
(C) = (D) !=

1. EGIK : FILO : : FHJL : ?
(A) GMJP (B) JGMP
(C) GJMP (D) JGPM

2. यदि समुच्चय {1, 2, 3} पर एक संबंध R, R = {(1, 2), (3, 3)} द्वारा परिभाषित होता है, तो R है
(A) सकर्मक (B) सममिति
(C) प्रतिक्रियात्मक (D) समतुल्य

3. हरियाणा का प्रथम गवर्नर था
(A) श्री आर.एस. नरुला
(B) श्री तापसे
(C) श्री धर्मवीरा
(D) श्री बी.एन. चक्रवर्ती

4. यदि x का अर्थ है +, y का अर्थ –, z का अर्थ ÷, p का अर्थ × तो (7p3)y6x5 है
(A) 20 (B) 15
(C) 5 (D) 18

5. भारत का एक केंद्र शासित प्रदेश लक्षद्वीप की राजधानी _____ है।
(A) कावारत्ती (B) मिनीकॉय
(C) सिल्वासा (D) पोर्ट ब्लेयर

6. यदि एक फलन f : R → R, $f(x) = x^2 - 9x + 22$ द्वारा परिभाषित होता है, तो $f^{-1}(4) =$
(A) {– 3, 6} (B) {3, – 6}
(C) {3, 6} (D) इनमें से कोई नहीं

7. क्रायोस्कोपिक स्थिरांक की इकाई क्या है ?
(A) K kg mol^{-1} (B) kg mol^{-1}
(C) g mol^{-1} (D) mol kg^{-1} K^{-1}

8. इनमें से कौनसा असाइनमेंट ऑपरेटर नहीं है ?
(A) += (B) /=
(C) = (D) !=

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

9. Panchkula IT Park was established in the year
(A) 2006 (B) 2008
(C) 2004 (D) 2005

10. Choose out the odd one.
(A) Read (B) Knowledge
(C) Write (D) Learn

11. Yamunanagar of Haryana is also called as
(A) Steel city (B) Textile city
(C) Paper city (D) Copper city

12. The Allahabad Pillar Inscription was composed by which of the following scholar ?
(A) Chanakya (B) Mayura
(C) Harishena (D) Vishnusharma

13. If α and β are the roots of the equation $ax^2 + bx + c = 0$ then $\left(\frac{\alpha}{\beta} - \frac{\beta}{\alpha}\right)^2$ is
(A) $\frac{b^2(b-4a^2c)}{ac^2}$ (B) $\frac{b^2(b^2-4ac)}{a^2c^2}$
(C) $\frac{b^2(b-4ac)}{ac}$ (D) $\frac{b(b-4ac)}{ac}$

14. Which of the following Committee constituted to boost digital payments and enhance financial inclusion ?
(A) U. K. Sinha Committee
(B) Nandan Nilekani Committee
(C) Praveen Kutumbe Committee
(D) None of the above

15. The Charkhi-Dadri District was formed in the year
(A) December 2016
(B) December 2014
(C) December 2015
(D) December 2013

9. पंचकुला IT पार्क किस वर्ष में स्थापित किया गया था ?
(A) 2006 (B) 2008
(C) 2004 (D) 2005

10. विषम चुनें।
(A) पढ़ना (B) सुविज्ञ
(C) लेखन (D) सीखना

11. हरियाणा के यमुनानगर को और भी कहा जाता है
(A) इस्पात का शहर (B) कपड़ा का शहर
(C) कागज का शहर (D) ताम्बे का शहर

12. अल्लहाबाद स्तंभ शिलालेख निम्नलिखित में से किस विद्वान द्वारा रचित है ?
(A) चाणक्य (B) मयूरा
(C) हरिषेण (D) विष्णुशर्मा

13. यदि α और β समीकरण $ax^2 + bx + c = 0$ तो $\left(\frac{\alpha}{\beta} - \frac{\beta}{\alpha}\right)^2$ है
(A) $\frac{b^2(b-4a^2c)}{ac^2}$ (B) $\frac{b^2(b^2-4ac)}{a^2c^2}$
(C) $\frac{b^2(b-4ac)}{ac}$ (D) $\frac{b(b-4ac)}{ac}$

14. डिजिटल भुगतान को बढ़ावा देने और वित्तीय समावेशन को बढ़ाने के लिए निम्नलिखित में से किस समिति का गठन किया गया है ?
(A) यू .के. सिन्हा समिति
(B) नंदन नीलेकणी समिति
(C) प्रवीण कुटुम्बे समिति
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

15. चरखी-दादरी जिला वर्ष _____ में बना।
(A) दिसंबर 2016
(B) दिसंबर 2014
(C) दिसंबर 2015
(D) दिसंबर 2013

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

16. A paramagnetic gas at room temperature (T = 300 K) is placed in an external uniform magnetic field of magnitude B = 1.5 T; the atoms of the gas have magnetic dipole moment $\mu = 1.0\ \mu_B$. Calculate the translational kinetic energy K of an atom.

(A) 0.011 eV (B) 0.039 eV

(C) 0.5 eV (D) 0.45 eV

17. HSIDC has developed an industrial model township at

(A) Gurugram (B) Hisar

(C) Manesar (D) Biwani

18. Complete the series.

2, 3, 6, 15, 42, ?

(A) 123 (B) 94

(C) 84 (D) 60

19. "A Century Is Not Enough" is a autobiography of which of the following cricketer ?

(A) Sunil Gavaskar

(B) Virat Kohli

(C) Sourav Ganguly

(D) None of the above

20. A vector of magnitude 10 units perpendicular to $\vec{a} = i + j - k$ and coplanar with the vectors $\vec{b} = 2i - j - k$ and $\vec{c} = i + 2j - k$ is

(A) $\pm\frac{10(i+j+k)}{\sqrt{26}}$ (B) $\pm\frac{i+j+k}{10}$

(C) $\pm\frac{10(3i-4j-k)}{\sqrt{26}}$ (D) none of these

21. What is the magnitude of the vector $\left(10\hat{i} - 10\hat{k}\right)$ ms^{-1} ?

(A) 10 ms^{-1} (B) – 10 ms^{-1}

(C) 0 (D) 14.1 ms^{-1}

16. कमरे के तापमान पर एक पैरामैग्नेटिक गैस (T = 300 K) को परिमाण B = 1.5 T के बाहरी समान चुंबकीय क्षेत्र में रखा जाता है; गैस के परमाणुओं में चुंबकीय द्विध्रुवीय आघूर्ण $\mu = 1.0\ \mu_B$ होता है, एक परमाणु की अनुवादिक गतिज ऊर्जा K की गणना करें ।

(A) 0.011 eV (B) 0.039 eV

(C) 0.5 eV (D) 0.45 eV

17. एचएसआईडीसी ने किस स्थान पर औद्योगिक मॉडल टाउनशिप विकसित की है ?

(A) गुरुग्राम (B) हिसार

(C) मानेसर (D) भिवानी

18. शृंखला पूर्ण करें ।

2, 3, 6, 15, 42, ?

(A) 123 (B) 94

(C) 84 (D) 60

19. "ए सेंचुरी इज़ नॉट एनफ" निम्नलिखित में से किस क्रिकेटर की आत्मकथा है ?

(A) सुनील गावस्कर

(B) विराट कोह्ली

(C) सौरव गांगुली

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

20. परिमाण 10 इकाईयों का एक सदिश $\vec{a} = i + j - k$ के लंबवत है और सदिशों $\vec{b} = 2i - j - k$ और $\vec{c} = i + 2j - k$ के समतल है

(A) $\pm\frac{10(i+j+k)}{\sqrt{26}}$ (B) $\pm\frac{i+j+k}{10}$

(C) $\pm\frac{10(3i-4j-k)}{\sqrt{26}}$ (D) इनमें से कोई नहीं

21. वेक्टर $\left(10\hat{i} - 10\hat{k}\right)$ ms^{-1} का परिमाण क्या है ?

(A) 10 ms^{-1} (B) – 10 ms^{-1}

(C) 0 (D) 14.1 ms^{-1}

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

22. Nodes that do not have any children are called _____ nodes.
(A) Parent (B) Leaf
(C) Root (D) Child

23. The Southern part of Aravalli hills is locally known as
(A) Yamuna hills
(B) Banger hills
(C) Mewat hills
(D) Marshall hills

24. Choose the number-letter group which is different from the others.
(A) 24 X (B) 22 V
(C) 18 R (D) 12 M

25. If ω is an imaginary cube root of unity, then the value of $(1 + \omega - \omega^2)^3 - (1 - \omega + \omega^2)^3 =$
(A) 27 (B) 16 ω
(C) 32 (D) 0

26. The place were highest average rainfall in Haryana is
(A) Mewat district (B) Sirsa district
(C) Ambala district (D) Hisar district

27. Set of vertices and edges which connect them are called as
(A) Tree (B) Node
(C) Graph (D) Sub Tree

28. Aligarh fort located in Hansi which was built in 12th Century which also called as
(A) Fort of Knives (B) Fort of Axe
(C) Fort of Sword (D) Fort of Staves

29. Which one does not belong to that group ?
(A) JUST : SUTJ
(B) DONE : NOED
(C) WITH : TIHW
(D) HAVE : AVEH

22. नोड्स जिनमें कोई चिल्ड्रन नहीं हैं _____ नोड्स कहलाते हैं।
(A) पेरन्ट (B) लीफ़
(C) रूट (D) चाइल्ड

23. अरावली पहाड़ी के दक्षिणी भाग को स्थानीय रूप से किस नाम से जाना जाता है ?
(A) यमुना की पहाड़ियाँ
(B) बांगर की पहाड़ियाँ
(C) मेवात की पहाड़ियाँ
(D) मार्शल पहाड़ियाँ

24. संख्या-वर्ण समूह चुनें जो दूसरों से अलग हो।
(A) 24 X (B) 22 V
(C) 18 R (D) 12 M

25. यदि ω इकाई का एक काल्पनिक घनमूल है, तो $(1 + \omega - \omega^2)^3 - (1 - \omega + \omega^2)^3$ का मान है
(A) 27 (B) 16 ω
(C) 32 (D) 0

26. हरियाणा में किस स्थान पर सर्वाधिक औसत वर्षा होती है ?
(A) मेवात जिला (B) सिरसा जिला
(C) अंबाला जिला (D) हिसार जिला

27. कोने और किनारों के सेट जो उन्हें जोड़ते हैं उन्हें कहा जाता है
(A) ट्री (B) नोड
(C) ग्राफ (D) सब ट्री

28. हाँसी में स्थित अलीगढ़ का किला जो 12 वीं सदी में बनाया गया _____ भी कहलाता है।
(A) चाकुओं का किला (B) कुल्हाडी का किला
(C) तलवार का किला (D) लाठियों का किला

29. निम्नलिखित में से कौनसा समूह संबंधित नहीं है ?
(A) JUST : SUTJ
(B) DONE : NOED
(C) WITH : TIHW
(D) HAVE : AVEH

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

30. If a number of classes are derived from a single base class, it is called as _____ inheritance.
(A) Multilevel (B) Hierarchical
(C) Multiple (D) Hybrid

31. Complete the analogy.
KORT : PJWO : : FINR : ?
(A) CJNR (B) JSMR
(C) GJOS (D) KDSM

32. The Haryana Panchayat Raj Act came into force in the year
(A) 21 April 1994
(B) 22 April 1994
(C) 20 April 1994
(D) 23 April 1994

33. If $y = \tan^{-1}\left(\frac{\cos x + \sin x}{\cos x - \sin x}\right)$ then $\frac{dy}{dx} =$
(A) π (B) $\frac{\pi}{2}$
(C) -1 (D) none of these

34. Which operation can be performed on pointers ?
(A) Multiplication of two pointers
(B) Division of two pointers
(C) Addition of two pointers
(D) Compare two pointers

35. A scheme introduced under which a senior citizen with BPL card can go pilgrimage at government expense is called as
(A) Tirtha Darshan
(B) Sri Darshan
(C) Buda Bachao
(D) Beti Bachao

30. यदि किसी एकल वर्ग प्राप्त होते हैं, तो इसे _____ वंशानुक्रम कहा जाता है ।
(A) बहुस्तरीय (B) अधिश्रेणिक
(C) बहुभागी (D) संकर

31. समरूपता पूर्ण करें ।
KORT : PJWO : : FINR : ?
(A) CJNR (B) JSMR
(C) GJOS (D) KDSM

32. हरियाणा पंचायत राज अधिनियम _____ वर्ष में जारी किया गया ।
(A) 21 एप्रिल 1994
(B) 22 एप्रिल 1994
(C) 20 एप्रिल 1994
(D) 23 एप्रिल 1994

33. यदि $y = \tan^{-1}\left(\frac{\cos x + \sin x}{\cos x - \sin x}\right)$ तो $\frac{dy}{dx} =$
(A) π (B) $\frac{\pi}{2}$
(C) -1 (D) इनमें से कोई नहीं

34. पॉइंटर्स पर कौनसे ऑपरेशन किया जा सकते हैं ?
(A) दो पॉइंटर्स का गुणा
(B) दो पॉइंटर्स का विभाजन
(C) दो पॉइंटर्स का जोड़
(D) दो पॉइंटर्स की तुलना

35. एक योजना शुरू की गई है जिसके अंतर्गत बीपीएल कार्डवाले एक वरिष्ठ नागरिक की तीर्थयात्रा का खर्च सरकार वहन करेगी । उसे _____ कहलाती है ।
(A) तीर्थ दर्शन
(B) श्री दर्शन
(C) बूढ़ा बचाओ
(D) बेटी बचाओ

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

36. During the National Movement of India which day was observed as Independence Day ?
(A) August 16, 1946
(B) January 26, 1930
(C) August 15, 1929
(D) January 26, 1932

37. If $y = e^{\log_e(1+e^{\log_e x})}$ then $\frac{dy}{dx} =$
(A) 1 (B) $\frac{1}{e}$
(C) 0 (D) e

38. "World Press Freedom Index" where India Ranks 140th in world released by
(A) Amnesty International
(B) IMF
(C) Reporters without Borders
(D) None of the above

39. The agro climatic zonal research station of western zone is located in
(A) Ambala (B) Panipat
(C) Hisar (D) Bawal

40. Carborundum is
(A) Silicon carbide
(B) Tungsten carbide
(C) Boron carbide
(D) Zinc carbide

41. >>> T = (10, 20, 30, 40, 50)
>>> T1 = T[2:4]
>>> print T1
From the above example Output is
(A) 30, 40, 50 (B) 40, 50
(C) 30, 40 (D) 20, 30, 40

36. भारत के राष्ट्रीय आंदोलन के दौरान किस दिन को स्वतंत्रता दिवस के रूप में मनाया जाता था ?
(A) 16 अगस्त, 1946
(B) 26 जनवरी, 1930
(C) 15 अगस्त, 1929
(D) 26 जनवरी, 1932

37. यदि $y = e^{\log_e(1+e^{\log_e x})}$ तो $\frac{dy}{dx} =$
(A) 1 (B) $\frac{1}{e}$
(C) 0 (D) e

38. विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक, जहाँ भारत दुनिया में 140 वें स्थान पर है, किसके द्वारा जारी किया गया है ?
(A) एमनेस्टी इंटरनेशनल
(B) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
(C) रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

39. पश्चिमी क्षेत्र का कृषि जलवायु क्षेत्र अनुसंधान केंद्र कहाँ स्थित है ?
(A) अंबाला (B) पानीपत
(C) हिसार (D) बावल

40. कारबोरंडम क्या है ?
(A) सिलिकॉन कार्बाइड
(B) टंगस्टन कार्बाइड
(C) बोरान कार्बाइड
(D) जिंक कार्बाइड

41. >>> T = (10, 20, 30, 40, 50)
>>> T1 = T[2:4]
>>> print T1
उपरोक्त उदाहरण से परिणाम क्या होगा ?
(A) 30, 40, 50 (B) 40, 50
(C) 30, 40 (D) 20, 30, 40

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

42. The highest population of pigs was found in
(A) Kaithal (B) Sonipat
(C) Ambala (D) Sirsa

43. $\frac{T}{J} : 2 :: \frac{X}{H} : ?$
(A) 3 (B) $\frac{23}{7}$
(C) 2 (D) 4

44. The Haryana National Horse Research Institute was established at Hisar in the year
(A) 1985 (B) 1982
(C) 1988 (D) 1986

45. To which of the following city the capital of Magadha was shifted from Rajagaha ?
(A) Taxila (B) Pataliputra
(C) Banaras (D) Agra

46. If α and β are the roots of the equation $px^3 + qx + r = 0$ then $\alpha^3\beta + \beta^3\alpha$ is
(A) $\frac{r(q^2 - 2rp)}{p^3}$
(B) $\frac{r(q - 2rp)}{p}$
(C) $\frac{r^2(q^2 - 2rp)}{p^3}$
(D) $\frac{r^2(q^2 - 2r^2p^2)}{p^2}$

47. What is the rank of India in the World Happiness Report – 2019 released by the Sustainable Development Solutions Network for the United Nations ?
(A) 140th
(B) 156th
(C) 160th
(D) None of the above

42. सुअरों की सर्वाधिक आबादी किस स्थान पर पाई गई ?
(A) कैथल (B) सोनीपत
(C) अंबाला (D) सिरसा

43. $\frac{T}{J} : 2 :: \frac{X}{H} : ?$
(A) 3 (B) $\frac{23}{7}$
(C) 2 (D) 4

44. हरियाणा राष्ट्रीय घोड़ा अनुसंधान संस्थान हिसार में किस वर्ष स्थापित किया गया था ?
(A) 1985 (B) 1982
(C) 1988 (D) 1986

45. मगध की राजधानी को राजगृह से किस शहर में स्थानांतरित किया गया था ?
(A) तक्षशिला (B) पाटलिपुत्र
(C) बनारस (D) आग्रा

46. यदि α और β समीकरण $px^3 + qx + r = 0$ के मूल हैं, तो $\alpha^3\beta + \beta^3\alpha$ है
(A) $\frac{r(q^2 - 2rp)}{p^3}$
(B) $\frac{r(q - 2rp)}{p}$
(C) $\frac{r^2(q^2 - 2rp)}{p^3}$
(D) $\frac{r^2(q^2 - 2r^2p^2)}{p^2}$

47. संयुक्त राष्ट्र के सस्टेनेबल डेवलपमेंट सॉल्यूशन नेटवर्क द्वारा जारी किया गया विश्व खुशाली रिपोर्ट – 2019 में भारत का स्थान क्या है ?
(A) 140th
(B) 156th
(C) 160th
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

48. Let $f(x)=\frac{\alpha x}{x+1}, x \neq -1$ then the value of α for which fof $(x) = x$ is

(A) 1 (B) -1

(C) 0 (D) $\frac{1}{2}$

49. $C_{12}H_{22}O_{11}+H_2O \xrightarrow{H^{\oplus}} C_6H_{12}O_6+C_6H_{12}O_6$; order and molecularity of this reaction is

(A) 1, 2 (B) 0, 1

(C) 2, 1 (D) 1, 0

50. The process of linking the function call to the function definition is called as

(A) Data hiding

(B) Abstraction

(C) Binding

(D) Encapsulation

51. In Gurugram of Haryana the Maruthi Suzuki Pvt. Ltd. was the first company that set up a manufacturing unit in this city in

(A) 1960s (B) 1950s

(C) 1970s (D) 1980s

52. Choose out the odd one.

(A) Square (B) Cube

(C) Rectangle (D) Triangle

53. In the group $\{1, 3, 7, 9\}$ under $\otimes_{10}$, $(3 \otimes_{10} 7^{-1})^{-1} =$

(A) 3 (B) 9

(C) 1 (D) 7

54. Which Article of Constitution gives power to Supreme Court to issue writ ?

(A) Article 32 (B) Article 36

(C) Article 30 (D) Article 38

48. यदि $f(x)=\frac{\alpha x}{x+1}, x \neq -1$ तो α का मान जिसके लिए fof $(x) = x$ है

(A) 1 (B) -1

(C) 0 (D) $\frac{1}{2}$

49. $C_{12}H_{22}O_{11}+H_2O \xrightarrow{H^{\oplus}} C_6H_{12}O_6+C_6H_{12}O_6$; इस पर अभिक्रिया का क्रम और आण्विकता क्या है ?

(A) 1, 2 (B) 0, 1

(C) 2, 1 (D) 1, 0

50. फ़ंक्शन कॉल को फ़ंक्शन परिभाषा से जोड़ने की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है ?

(A) डेटा हाइडिंग

(B) ऐब्स्ट्रेक्शन

(C) बाइन्डिंग

(D) एनकैप्स्युलेशन

51. हरियाणा के गुरुग्राम में मारुति सुज़ुकी प्राइवेट लिमिटेड पहली कंपनी थी जिसने किस वर्ष शहर में एक उत्पादन इकाई की स्थापना की थी ?

(A) 1960 (B) 1950

(C) 1970 (D) 1980

52. विषम चुनें।

(A) वर्ग (B) घन

(C) आयत (D) त्रिकोण

53. समूह $\{1, 3, 7, 9\}$ में $\otimes_{10}$ के अंतर्गत $(3 \otimes_{10} 7^{-1})^{-1} =$

(A) 3 (B) 9

(C) 1 (D) 7

54. संविधान का कौन-सा अनुच्छेद सर्वोच्च न्यायालय को पत्र जारी करने का अधिकार देता है ?

(A) अनुच्छेद 32 (B) अनुच्छेद 36

(C) अनुच्छेद 30 (D) अनुच्छेद 38

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

55. __init__() is a special method, which is called as
(A) Class constructor
(B) Class definition
(C) Class destructor
(D) None of the above

56. The first meeting related to Non-Cooperation Movement was held at Panipat, in 1990
(A) September (B) October
(C) March (D) January

57. Harsha Charita is written by
(A) Surdas
(B) Bana Bhatta
(C) Anantram Sharma
(D) Balluka Sharma

58. Indian National Army belongs to
(A) Lala Lajpath Rai
(B) Mohandas Karamchand Gandhi
(C) Netaji Subhash Chandra Bose
(D) Lal Bahadur Shastri

59. Which of the following is not a treaty signed due to Cold War ?
(A) SEATO (B) WARSAW
(C) NATO (D) NAM

60. Complete the series.
9, 17, 33, 65, ?
(A) 117 (B) 119
(C) 99 (D) 129

61. Book titled "We are Displaced" authored by
(A) Malala Yousafzai
(B) Aung San Suu Kyi
(C) Dr. Samir Sharma
(D) None of the above

55. __init__() एक विशेष विधि है, जिसे क्या कहा जाता है ?
(A) क्लास कन्सट्रक्टर
(B) क्लास डेफिनेशन
(C) क्लास डिस्ट्रेक्टर
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

56. गैर सह संचालन आंदोलन से संबंधित पहली बैठक, पानीपत 1990 में कौनसे महीने में आयोजित की गई थी ?
(A) सितंबर (B) अक्टूबर
(C) मार्च (D) जनवरी

57. हर्ष चरित _____ द्वारा लिखा गया ।
(A) सूरदास
(B) बाण भट्ट
(C) अनंतराम शर्मा
(D) बल्लुक शर्मा

58. भारतीय राष्ट्रीय सेना किसने स्थापित किया गया था ?
(A) लाला लजपत राय
(B) मोहनदास करमचंद गाँधी
(C) नेताजी सुभाष चंद्र बोस
(D) लाल बहादूर शास्त्री

59. शीत युद्ध के कारण निम्नलिखित में से कौन-सी संधि हस्ताक्षरित नहीं हुई है ?
(A) SEATO (B) WARSAW
(C) NATO (D) NAM

60. शृंखला पूर्ण करें ।
9, 17, 33, 65, ?
(A) 117 (B) 119
(C) 99 (D) 129

61. "वी आर डिस्प्लेस्ड" शीर्षक पुस्तक का लेखक कौन है ?
(A) मलाला यूसूफ़जई
(B) ऑन्ग सैन सू की
(C) डॉ. समीर शर्मा
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

62. The plains are made up of sand, clay, silt and hard calcareous gravels locally known as

(A) Saras (B) Kankars

(C) Karnals (D) Bunkers

63. A particle moves in the xy plane, starting from the origin at t = 0 with an initial velocity having an x component of 20 ms^{-1} and a y component of – 15 ms^{-1}. The particle experiences an acceleration in the x direction, given by $a_x = 4\ ms^{-2}$. Determine the total velocity vector at any time.

(A) $\vec{v}_f = (20+4t)\hat{i} - 150\hat{j}$

(B) $\vec{v}_f = (10+6t)\hat{i} - 150\hat{j}$

(C) $\vec{v}_f = (5+6t)\hat{i} - 15\hat{j}$

(D) $\vec{v}_f = (20+4t)\hat{i} - 15\hat{j}$

64. Which Governor General of British India took initiation to establish local government ?

(A) Lord Rippon (B) Lord Curzon

(C) Lord Lytton (D) Lord Irwin

65. Complete the analogy.

BAYZ : CDXW : : FEUV : ?

(A) GHTS (B) EFYU

(C) HGST (D) BAYZ

66. Basel norms and frameworks are recently in news, is related to which of the following sector ?

(A) Healthcare Sector

(B) Industrial Sector

(C) Banking Sector

(D) None of the above

67. On 24th October 2015, Haryana Government announced to start Sanskrit University at

(A) Rohtak (B) Vidhan Sabha

(C) Mundri Village (D) Ambala District

62. मैदान भूमि रेत, मिट्टी, गाद और कठोर कैल्केरिया बजरी से बना है, जिसे स्थानीय रूप से किस नाम से जाना जाता है ?

(A) सरस (B) कंकर्स

(C) कर्नल्स (D) बंकर्स

63. एक कण xy सतह में चल रहा है, जिसकी उत्पत्ति मूल t = 0 है, जिसमें 20 ms^{-1} के x घटक और – 15 ms^{-1} के y घटक के साथ प्रारंभिक वेग होता है। कण x दिशा में एक त्वरण का अनुभव करता है, जो कि $a_x = 4\ ms^{-2}$ है । किसी भी समय वेक्टर की समस्त संवेग को निर्धारित करें ।

(A) $\vec{v}_f = (20+4t)\hat{i} - 150\hat{j}$

(B) $\vec{v}_f = (10+6t)\hat{i} - 150\hat{j}$

(C) $\vec{v}_f = (5+6t)\hat{i} - 15\hat{j}$

(D) $\vec{v}_f = (20+4t)\hat{i} - 15\hat{j}$

64. ब्रिटिश भारत के किस गवर्नर जनरल ने स्थानीय सरकार की स्थापना के लिए पहल किया था ?

(A) लॉर्ड रिपन (B) लॉर्ड कर्जन

(C) लॉर्ड लिटन (D) लॉर्ड इरविन

65. समरूपता पूर्ण करें ।

BAYZ : CDXW : : FEUV : ? GHTS

(A) GHTS (B) EFYU

(C) HGST (D) BAYZ

66. बेसल मानदंड और रूपरेखा हाल ही समाचार में हैं, निम्न में से किस क्षेत्र से संबंधित है ?

(A) स्वास्थ्य देखभाल क्षेत्र

(B) औद्योगिक क्षेत्र

(C) बैंकिंग क्षेत्र

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

67. 24 अक्टूबर 2015 को हरियाणा सरकार ने _____ में संस्कृत विश्वविद्यालय शुरू करने की घोषणा की ।

(A) रोहतक (B) विधान सभा

(C) मुंदरी गाँव (D) अंबाला जिला

VacancyJobAlert.Com

Scanned by CamScanner

68. Pots are made in Haryana by using clay on the
(A) Table (B) Nagotsav
(C) Wheel (D) Ladder

69. Minimum support prices for various agricultural crops announced by
(A) Parliament Committee on Public Accounts
(B) Parliament Estimates Committee
(C) Cabinet Committee on Economic Affairs
(D) None of the above

70. If DELHI can be coded as CCIDD, how would you code BOMBAY ?
(A) AMJXVS (B) MJXVSU
(C) AJMTVT (D) WXYZAX

71. Phag dance is performed in the month of
(A) Phalguna (B) Pushya
(C) Vaishakh (D) Jyeshta

72. Choose the word which is least like other words in the group.
(A) Algebra
(B) Trigonometry
(C) Geometry
(D) Stoichiometry

73. Choose the one which is different from the rest.
(A) 15 (B) 31
(C) 7 (D) 57

74. The major Kharif crop of Haryana is
(A) Ragi (B) Jowar
(C) Wheat (D) Rice

68. हरियाणा में मटके _____ पर चिकनी मिट्टी का प्रयोग करके बनाएं जाते हैं ।
(A) मेज (B) नागोत्सव
(C) चक्र (D) सीढ़ी

69. विभिन्न कृषि फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य की घोषणा करती है
(A) सार्वजनिक खातों की संसद समिति
(B) संसद की अनुमान समिति
(C) आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

70. अगर DELHI को CCIDD के रूप में कोडित किया जा सकता है, तो आप BOMBAY को कैसे कोड करेंगे ?
(A) AMJXVS (B) MJXVSU
(C) AJMTVT (D) WXYZAX

71. फाग नृत्य _____ के माह में किया जाता है ।
(A) फाल्गुन (B) पुष्य
(C) वैशाख (D) ज्येष्ठ

72. वह शब्द चुनिए जो समूह के अन्य शब्दों से सबसे कम मिलता है ।
(A) बीजगणित
(B) त्रिकोणमिति
(C) ज्यामिती
(D) रससमीकरणमिति

73. उसे चुनें जो बाकी से अलग है ।
(A) 15 (B) 31
(C) 7 (D) 57

74. हरियाणा की मुख्य खरीफ फसल है
(A) रागी (B) ज्वार
(C) गेहूँ (D) चावल

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

English Language

Read the sentence to findout whether there is any grammatical error or idiomatic error in it. The error if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.

75. Being a cold day/neither my friend/
1 2
nor I was in a mood/to go out.
3 4

(A) 2 (B) 3 and 2
(C) 1 (D) 4 and 3

Against a key word is given four suggested meanings. Choose the correct word or phrase which is in meaning to the key word.

76. Retentive
(A) grasping and greedy
(B) secretive
(C) not forgetful
(D) experimental

Against a key word is given four suggested meanings. Choose the correct word or phrase which is opposite in meaning to the key word.

77. Quixotic
(A) Fantastic (B) Romantic
(C) Imaginary (D) Practical

Fill in the blank by choosing the appropriate clause form from among the choices.

78. Colin told me about his new job, _____ very much.
(A) which he's enjoying
(B) he's enjoying
(C) that he's enjoying
(D) he's enjoying it

Fill in the blank with appropriate form of the verb from among the options given below.

79. We're good friends. We _____ each other for a long time.
(A) have known
(B) have been knowing
(C) know
(D) knew

Fill in the blank with appropriate modal form from among the choices.

80. It's late. It's time _____ home.
(A) we must go
(B) we should go
(C) we go
(D) we went

Select a word or phrase from the given options to complete the sentences.

81. Although he worked very hard _____ get first class marks.
(A) but he did not
(B) inspite of it he did not
(C) he did not
(D) however he did not

82. If you need a coat you will have to buy _____ as I cannot give you mine.
(A) one
(B) some
(C) it
(D) any

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner

हिन्दी भाषा

83. 'विमला से दिन में नहीं सोया जाता' यह वाक्य _____ वाच्य में है ।

(A) कर्म

(B) भाव

(C) कर्तृ

(D) कर्तृ और कर्म दोनों

84. 'आज का काम कल पर नहीं छोड़ना चाहिए' इस वाक्य में 'कल' यह शब्द है

(A) नामपद (B) सर्वनाम

(C) अव्यय (D) काल

85. जोड़कर लिखिए :

अ) पैंसठ	क) 96
आ) इक्कहत्तर	ख) 71
इ) छियानवे	ग) 65
ई) उनहत्तर	घ) 37
उ) सैंतीस	ङ) 69

	अ	आ	इ	ई	उ
(A)	ग	ख	क	ङ	घ
(B)	ख	ग	ङ	क	घ
(C)	ङ	ग	ख	क	घ
(D)	ग	घ	क	ङ	ख

86. 'निन्दा' शब्द का विलोम शब्द है

(A) तुष्टि (B) स्तुति

(C) दूषण (D) प्रस्तुति

87. 'राम तैरता है' यह वाक्य _____ क्रिया के लिए उदाहरण है ।

(A) अकर्मक

(B) द्विकर्मक

(C) सकर्मक

(D) सकर्मक और अकर्मक दोनों

88. 'चोर की दाढ़ी में तिनका' इस लोकोक्ति का अर्थ है

(A) चोर दाढ़ी को मुंडवा देता है

(B) दोषी स्वयं डरता रहता है

(C) चोर चोरी से बचने के लिए छिपता है

(D) चोर की दाढ़ी में तिनका ज़रूर लग जाता है

89. निम्नलिखित में से कौनसा वाक्य संदिग्ध वर्तमान काल का उदाहरण है ?

(A) मैं शायद पढ़ रहा होऊँ

(B) पढ़ा होगा

(C) मैं पढ़ रहा होऊँगा

(D) मैं पढ़ रहा हूँ

90. 'तिथि' शब्द का बहुवचन रूप है

(A) तिथाएँ

(B) तिथियाँ

(C) तिथीयाँ

(D) तीथियाँ

VacancyJobAlert.com

Scanned by CamScanner