

HSSC Chargeman Miscellaneous 1_2020 Cat 18 (17.8.2021)

Chargeman Miscellaneous

P.K

1/2020 (18)



1. This scheme was launched by Haryana Government to increase green cover in the State
 (A) Parivartan Scheme
 (B) Paudhagiri Campaign
 (C) Bhoomi Niyojan Yojna
 (D) Vraksha Suraksha Campaign
2. Which marking media is poisonous ?
 (A) White wash
 (B) Prussian blue
 (C) Copper sulphate
 (D) Cellulose lacquer
3. Maratha ruler _____ had built a fort in Mahendragarh in Haryana.
 (A) Sayyaji Rao (B) Sadashiv Bau
 (C) Tantia Tope (D) Shahaji
4. Which number will come in the place of question mark ?

--	--	--

 (A) 5 (B) 2
 (C) 8 (D) 11
5. What is the term used to refer when both valves are in open position ?
 (A) Lead (B) Lag
 (C) Overlap (D) Advance
6. This Haryanvi actor is noted for the role of Shahid Khan in Anurag Kashyap's Gangs of Wasseypur
 (A) Yashpal Sharma
 (B) Om Puri
 (C) Yash Tonk
 (D) Jaideep Ahlawat
7. The value of $\tan 1^\circ \cdot \tan 3^\circ \cdot \tan 89^\circ \cdot \tan 87^\circ$ is
 (A) $\tan(1+3+89+87)^\circ$
 (B) 1
 (C) $\tan(1 \times 3 \times 87 \times 89^\circ)$
 (D) 0

1. हरियाणा सरकार द्वारा शुरू की गई यह योजना राज्य में हरितावरण को बढ़ाने के लिए शुरू की गई
 - (A) परिवर्तन योजना
 - (B) पौधागिरि अभियान
 - (C) भूमि नियोजन योजना
 - (D) वृक्ष सुरक्षा अभियान
2. कौन-सा चिन्हांकन माध्यम विषेला है ?
 - (A) वाइट वॉश
 - (B) प्रशियाई नीला
 - (C) तांबा सल्फेट
 - (D) सेलूलोज लेक्यूयर
3. मराठा शासक _____ ने हरियाणा के महेंद्रगढ़ में एक किला बनवाया ।
 - (A) सव्याजी राव
 - (B) सदाशिव भाऊ
 - (C) नांत्या टोपे
 - (D) शाहाजी
4. प्रश्न-चिह्न के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी ?

--	--	--

 - (A) 5
 - (B) 2
 - (C) 8
 - (D) 11
5. जब दोनों वॉल्व खुले स्थिति में होने को किस शब्द में संदर्भित करते हैं ?
 - (A) अग्रणी
 - (B) पीछे
 - (C) अतिव्याप्त
 - (D) अग्रिम
6. इस हरियाणवी कलाकार को अनुराग कश्यप की गैंग्स ऑफ वासेपुर में शहीद खान की भूमिका के लिए सराया गया
 - (A) यशपाल शर्मा
 - (B) ओम पुरी
 - (C) यश टॉक
 - (D) जयदीप अहलावत
7. $\tan 1^\circ \cdot \tan 3^\circ \cdot \tan 89^\circ \cdot \tan 87^\circ$ का मान है
 - (A) $\tan(1+3+89+87)^\circ$
 - (B) 1
 - (C) $\tan(1 \times 3 \times 87 \times 89^\circ)$
 - (D) 0

三

P.K

1/2020 (18)



8.4

37. Which helps engine at high altitudes where the density of air is less ?
 (A) Air cleaner
 (B) Vane type exhauster
 (C) Impeller type exhauster
 (D) Turbocharger
38. Broad flat steps or terraces are made on the steep slopes so that flat surfaces are available to grow crops is called as
 (A) Terrace Farming
 (B) Rock Dam
 (C) Contour Barriers
 (D) Mulching
39. Which one is strong electro magnetic switch in starting system ?
 (A) Starter switch
 (B) Solenoid switch
 (C) Ignition switch
 (D) Starter push switch
40. You are in a bus. The bus reaches your stop, but still you have not purchased the ticket because of heavy rush. What will you do ?
 (A) Jump out quickly to avoid embarrassment
 (B) Call the conductor, give him money and get the ticket
 (C) Hand the money to fellow passenger to buy ticket
 (D) Give money to the driver
41. Which type of lubrication system used in two stroke engine ?
 (A) Dry sump lubrication
 (B) Wet sump lubrication
 (C) Petrol-oil lubrication
 (D) Splash lubrication

- 37 कौन-सा ऊँचाईयों पर इंजन की सहायता करता है जहाँ वायु का घनत्व कम होता है ?
 (A) वायु स्वच्छकारी
 (B) वात दिग्दर्शक प्रकार का इग्जॉस्टर
 (C) प्रेरित प्रकार का इग्जॉस्टर
 (D) टर्बोचार्जर
38. चौड़ी सपाट सीढ़ियाँ या ट्रैस स्टीप स्लोप पर बनवाया जाते हैं ताकि फसलें उभाने के लिए सपाट पृष्ठीय क्षेत्रफल उपलब्ध हो जाए, _____ कहलाते हैं।
 (A) ट्रैस फार्मिंग
 (B) रॉक बाँध
 (C) कंट्रू बाधाएँ
 (D) मल्चिंग
39. आरंभिक प्रणाली में कौन-सा मजबूत विद्युत चुंबकीय स्विच है ?
 (A) स्टार्टर स्विच
 (B) परिनालिकीय स्विच
 (C) दहन स्विच
 (D) स्टार्टर पुश स्विच
40. आप एक बस में हैं। बस आपके गंतव्य को पहुँच गई है, लेकिन बस में भारी भीड़ होने के कारण आप अभी तक अपना टिकट नहीं ले पाए हैं। आप क्या करेंगे ?
 (A) उलझन से बचने के लिए जल्दी से बाहर कूद न जाएंगे
 (B) कंडक्टर को बुलाकर उसे रकम देंगे और टिकट लेंगे
 (C) अपने साथी यात्री को टिकट लेने के लिए रकम देंगे
 (D) ड्राइवर को रकम दे देंगे
41. द्विआघात इंजन में कौन-से प्रकार का स्नेहन प्रणाली प्रयुक्त होता है ?
 (A) शुष्क हौंडी स्नेहन
 (B) आर्द्र हौंडी स्नेहन
 (C) पेट्रोल-तेल स्नेहन
 (D) छिड़काव स्नेहन





- (50)** फायरिंग का क्रम क्या है ?

 - शक्ति आघात होने का क्रम
 - चूषण आघात होने का क्रम
 - संपीडन आघात होने का क्रम
 - इंजॉस्ट आघात होने का क्रम

51. हरियाणा में एच.वी.पी.एन.एल. का पूर्ण रूप है

 - हरियाणा विद्युत परचेस निगम लिमिटेड
 - हरियाणा वोल्टेज परचेस निगम लिमिटेड
 - हरियाणा वोल्टेज प्रसारण निगम लिमिटेड
 - हरियाणा विद्युत प्रसारण निगम लिमिटेड

52. एक पासा को एक बार फेंका जाता है, एक अभाज्य संख्या प्राप्त करने की प्रायिकता है

 - $\frac{1}{3}$
 - 1
 - 0
 - $\frac{1}{2}$

53. बीडीसी के बाद एक वॉल्व के बंद होने को किस शब्द से संदर्भित करते हैं ?

 - अग्रणी
 - अग्रिम
 - पीछे
 - अधिव्याप्त

54. _____ कंप्यूटर कम मात्रावाले डेटा पर काम कर सकते हैं, बहुत ही बहुमुखी होते हैं और विभिन्न अनुप्रयोगों को संभाल सकते हैं।

 - माइक्रो
 - सूपर
 - मेन फ्रेम
 - इनमें से कोई नहीं

55. ओरख का नाम क्या है ?


 - अंतःक्षेपण समय
 - पत्तन समय
 - वॉल्व समय
 - दहन समय







70. _____ was the first institute of higher learning to create a separate college for sports in India.

- (A) HAU, Hissar
- (B) NIT, Kurukshetra
- (C) Punjab University, Chandigarh
- (D) None of these

71. _____ utility scans for file that have not been accessed/used since long.

- (A) Backup
- (B) Compression
- (C) Disk cleaner
- (D) Disk defragmenter

72. What is the name of the indicator ?



- (A) Dead bulb
- (B) Cruise control
- (C) Traction control
- (D) Stability control

73. Isoelectronic species among the following is

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| (A) O^{2-} , Mg^{2+} | (B) F^{\ominus} , Cl^{\ominus} |
| (C) Na^+ , Ca^{2+} | (D) Mg^{2+} , Be^{2+} |

74. Which electronic component is used as a solid state switch ?

- | | |
|---------------|----------------|
| (A) Inductor | (B) Resistor |
| (C) Capacitor | (D) Transistor |

75. Who among the following politicians of Haryana had served as the 6th Deputy Prime Minister of India ?

- (A) Chaudhary Devi Lal
- (B) Om Prakash Chautala
- (C) Bansilal
- (D) Sir Chhotu Ram

D

70. भारत में खेलों के लिए एक अलग महाविद्यालय बनानेवाला उच्चतर शिक्षा का पहला संस्थान _____ था।

- (A) एच ए यू, हिसार
- (B) एन आई टी, कुरुक्षेत्र
- (C) पंजाब विश्वविद्यालय, चंडीगढ़
- (D) इनमें से कोई नहीं

71. _____ यूटिलिटी ऐसे फाइल का स्कैन करता है जिसे लंबे समय से एक्सेस/उपयोग न किया गया हो।

- (A) बैकअप
- (B) कंप्रेशन
- (C) डिस्क क्लीनर
- (D) डिस्क डिफ्रेंग्मेंटर

72. संकेतक का नाम क्या है ?



- (A) डेड बल्ब
- (B) परिभ्रमण नियंत्रण
- (C) कर्वण नियंत्रण
- (D) स्थिरता नियंत्रण

73. निम्नलिखित में से समइलेक्ट्रोनिक प्रजातियाँ हैं

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| (A) O^{2-} , Mg^{2+} | (B) F^{\ominus} , Cl^{\ominus} |
| (C) Na^+ , Ca^{2+} | (D) Mg^{2+} , Be^{2+} |

74. कौन-सा इलेक्ट्रॉनिक घटक एक ठोस अवस्था स्विच के रूप में प्रयोग किया जाता है ?

- (A) प्रेरित
- (B) प्रतिरोधक
- (C) धारिता
- (D) ट्रांजिस्टर

75. निम्नलिखित में से हरियाणा के किस राजनीतिज्ञ ने भारत के 6 वीं उप-प्रधानमंत्री के रूप में काम किया है ?

- (A) चौधरी देवीलाल
- (B) ओम प्रकाश चौटाला
- (C) बंसीलाल
- (D) सर छोटू राम



42. In which of the following districts of Haryana National Bureau of Animal Genetics Resources is situated in ?
 (A) Faridabad (B) Karnal
 (C) Kurukshetra (D) Gurugram
43. Pascaline machine was made up of _____ and was used for adding numbers quickly.
 (A) Gears
 (B) Numbering rods
 (C) Beads on movable rods
 (D) Stepped cylinder
44. Which is chemical Hazard ?
 (A) Noise (B) Explosive
 (C) Vibration (D) Radiation
45. 'Mati ka Mol' is written by
 (A) Pandit Jasraj
 (B) Syed Kasim
 (C) Jayanarayan Kaushik
 (D) Parul Gulati
46. Who was the first Vice President of Republic of India ?
 (A) Dr. Sarvepalli Radhakrishnan
 (B) Dr. Zakir Hussain
 (C) Varahagiri Venkatagiri
 (D) None of the above
47. Which nut provided with Nylon ring in the groove ?
 (A) T-nut (B) Castle nut
 (C) Slotted nut (D) Self locking nut
48. Where is Brahmasarovar lake is situated in Haryana ?
 (A) Hisar (B) Bhiwani
 (C) Mewat (D) Kurukshetra
49. Which number will come in the place of question mark ?
- | | | |
|----|----|----|
| 2 | 4 | 6 |
| 3 | 1 | 4 |
| 10 | 12 | 22 |
| 15 | 17 | ? |
- (A) 32 (B) 19
 (C) 21 (D) None of these

42. निम्नलिखित में से हरियाणा के किस जिले में राष्ट्रीय जीव आनुवंशिकी संसाधन ब्यूरो स्थित है ?
 (A) फरीदाबाद (B) करनाल
 (C) कुरुक्षेत्र (D) गुरुग्राम
43. पास्कलीन मशीन _____ से बनी थी जिसका उपयोग संख्याओं को तेजी से जोड़ने के लिए किया जाता था।
 (A) गियर्स
 (B) नंबरिंग छड़ि
 (C) चलायमान छड़ों पर बीड़
 (D) स्टेप्ड सिलिंडर
44. कौन-सा रासायनिक खतरा है ?
 (A) शोर (B) विस्फोटक
 (C) कंपन (D) विकिरण
45. माटी का मोल _____ द्वारा लिखी गई।
 (A) पडित जसराज
 (B) सैयद कासिम
 (C) जयनारायण कौशिक भुज्जुरायगेन
 (D) पारुल गुलाटी
46. भारतीय गणतंत्र का पहला उपराष्ट्रपति कौन था ?
 (A) डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 (B) डॉ. जाकिर हुसैन
 (C) वराहगिरि वेंकटगिरि
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
47. खाँचे में किस नट में नाइलॉन बलय होता है ?
 (A) टी-नट (B) कैस्टल नट
 (C) स्लोटेड नट (D) स्व तालाबंद नट
48. हरियाणा में ब्रह्मसरोवर झील कहाँ स्थित है ?
 (A) हिसार (B) भिवानी
 (C) मेवात (D) कुरुक्षेत्र
49. प्रश्न-चिन्ह के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी ?
- | | | |
|----|----|----|
| 2 | 4 | 6 |
| 3 | 1 | 4 |
| 10 | 12 | 22 |
| 15 | 17 | ? |
- (A) 32 (B) 19
 (C) 21 (D) इनमें से कोई नहीं



English Language

83. In the following question, a sentence has been given in direct/indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in indirect/direct speech.

My friend said to me, "Has your father returned from Calcutta?"

- (A) My friend said to me that my father has returned from Calcutta
 - (B) My friend asked me if my father had returned from Calcutta
 - (C) My friend told me that my father had returned from Calcutta
 - (D) My friend enquired me if his father had returned from Calcutta

- 84.** Read the sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence, mark, of that part with error as your answer.

Sita is/more intelligent/ than all of/

- (A) her sisters (B) ~~her~~ (C) her (D)

- 85.** Pick out the nearest correct meaning or synonym of the word given below :

HONORARY

- (A) honest
(B) dignified
(C) unpaid
(D) praiseworthy

86. Add suitable question tag to the following.

Today is Sunday.

- (A) is it
(B) isn't it
(C) was it
(D) wasn't it

हिन्दी भाषा

87. यह दोहा _____ अलंकार का उदाहरण है।
रहिमन जो गति दीप की कुल कपूत गति सोय।
बारै उजियारो करै बढ़ै अँधेरो होय॥

- (A) अनुग्रास
 (B) श्लेष
 (C) उपमा
 (D) इनमें से कोई नहीं

88. जिस समस्तपद का उत्तरपद प्रधान होता है, उसे
समाप्त कहते हैं।

- (A) अव्ययीभाव (B) तत्पुरुष
 (C) बहव्रीही ~ (D) द्वंद्व ~

89. 'आग बबला होना' महावरे का अर्थ है।

- (A) क्रोध से भर जाना
 - (B) क्रोध से देखना
 - (C) कठोर वचन कहना
 - (D) इनमें से कोई नहीं

90. हेतु-हेतुमद भवकाल किसे कहते हैं ?

- (A) क्रिया के जिस रूप से बीते हुए समय में किसी कार्य के होने का संदेह हो

(B) क्रिया के जिस रूप से यह बोध हो कि कोई कार्य बीते हुए समय में होता, परंतु किसी कारण से नहीं हुआ

(C) बीते हुए समय में कार्य के सामान्य रूप से पूरा होने का बोध हो

(D) इनमें से कोई नहीं





D

9-14



1/2020 (18)

P.K