



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q1. पर्यायवाची शब्द का सही चयन कीजिये।

झण्डा

- A. मकर  
B. पताका  
C. भूधर  
D. मीन

Q2. विलोम शब्द का सही चयन कीजिये।

लाभ

- A. अशुभ  
B. सत्य  
C. हानि  
D. अभी

Q3. "चेहरे पर हवाइयाँ उड़ना" मुहावरे का सही चयन कीजिये।

- A. घबरा जाना  
B. आलिंगन करना  
C. अच्छा होना  
D. निराश होना

Q4. 'विद्वानों' एकवचन शब्द का सही चयन कीजिये।

- A. विद्वजन  
B. विदयान  
C. विद्वान  
D. विद्वान

Q5. रेखांकित शब्द का बहुवचन चुनें "बालिका लिख रही है"।

- A. बालिकाएं लिख रही हैं  
B. तीन बालिके लिख रही हैं  
C. कई बालिके लिख रही हैं  
D. दो बालिका लिख रही हैं

Q6. \_\_\_\_\_ is the synonym of 'MEMORANDUM'.

- A. enormous  
B. directive  
C. extensive  
D. massive



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q7. What is the antonym of 'DIVINE'?

- A. heavenly  
B. spiritual  
C. delightful  
D. hellish

Q8. The meaning for the idiom, 'fall on deaf ears' means:

- A. cannot remember  
B. people would not listen to  
C. to be in trouble  
D. find the hidden meaning

Q9. The sentence has an incorrect phrase, which is shown in bold and underlined. Select the option that is the correct phrase to be replaced so that the statement is grammatically correct.

Kannan **jumped at** the river.

- A. jumped into  
B. jumped by  
C. jumped for  
D. jumped in

Q10. Complete the sentence by choosing the correct word from the given options.

Except that Govind is short-sighted, he is \_\_\_\_\_.

- A. inept for the post  
B. weak for the post  
C. fit for the post  
D. not eligible for the post

Q11. Who was the Prime minister of Britain, when India became Independent?

- A. Clement Attlee  
B. Lord Mountbatten  
C. Robert Clive  
D. Lord McCaulay

Q11. जब भारत स्वतंत्र हुआ उस समय ब्रिटेन के प्रधानमंत्री कौन थे?

- A. क्लेमेंट एटली  
B. लॉर्ड माउंटबेटन  
C. रॉबर्ट क्लाइव  
D. लॉर्ड मैकाले



**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q12. \_\_\_\_\_ is the Indian-American, who shared the Nobel Prize for Economics, 2019.

- A. Varun Banerjee  
C. Amartya Sen
- B. Abhijit Banerjee  
D. Raghuram Rajan

Q12. \_\_\_\_\_ भारतीय-अमेरिकी है, जिन्होंने 2019 के लिए अर्थशास्त्र का नोबेल पुरस्कार साझा किया है।

- A. वरुण बनर्जी  
C. अमर्त्य सेन
- B. अभिजीत बनर्जी  
D. रघुराम राजन

Q13. The longest river of south India is \_\_\_\_\_.

- A. Cauvery  
C. Mahanadi
- B. Godavari  
D. Krishna

Q13. दक्षिण भारत की सबसे लम्बी नदी \_\_\_\_\_ है।

- A. कावेरी  
C. महानदी
- B. गोदावरी  
D. कृष्णा

Q14. Indian Parliament passed the SPG amendment bill recently. What does SPG stand for?

- A. Standard Police Group  
C. Special Police Group
- B. Sensitive Protection Group  
D. Special Protection Group

Q14. भारतीय संसद ने हाल ही में एसपीजी संशोधन विधेयक पारित किया था। एसपीजी का असंक्षिप्त रूप क्या है?

- A. स्टैंडर्ड पुलिस ग्रुप  
C. स्पेशल पुलिस ग्रुप
- B. सेंसिटिव प्रोटेक्शन ग्रुप  
D. स्पेशल प्रोटेक्शन ग्रुप

Q15. International Human Rights Day is observed on \_\_\_\_\_.

- A. 10<sup>th</sup> December  
C. 5<sup>th</sup> December
- B. 8<sup>th</sup> October  
D. 1<sup>st</sup> July



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q15. अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार दिवस \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है।

A. 10 दिसंबर

B. 8 अक्टूबर

C. 5 दिसंबर

D. 1 जुलाई

Q16. Where was the epic battle between the Kauravas and the Pandavas, held in Haryana?

A. Karnal

B. Yamunanagar

C. Panipat

D. Kurukshetra

Q16. कौरवों और पांडवों के बीच महान युद्ध हरियाणा में कहाँ हुआ था?

A. करनाल

B. यमुनानगर

C. पानीपत

D. कुरुक्षेत्र

Q17. Who lost the first battle of Tarain?

A. Prithvi Raj Chauhan

B. Firoz Shah Tuglaq

C. Muhammad Ghori

D. Muhammad Adil Shah

Q17. तराइन की पहली लड़ाई में किसकी हार हुई थी?

A. पृथ्वी राज चौहान

B. फिरोज शाह तुगलक

C. मुहम्मद गोरी

D. मुहम्मद आदिल शाह

Q18. The Election Commission recognized which party as a state party of Haryana in December 2019?

A. Jan Lok Dal

B. Aam Aadmi Party

C. Jannayak Janta Party

D. Jan Kalyan Party

Q18. चुनाव आयोग ने दिसंबर 2019 में किस पार्टी को हरियाणा राज्य की पार्टी के रूप में मान्यता प्रदान की?

A. जन लोक दल

B. आम आदमी पार्टी

C. जननायक जनता पार्टी

D. जन कल्याण पार्टी



**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q19. Which wrestler won gold medal in the Senior Wrestling National Championship held in November 2019?

- A. Vinesh Phogat  
B. Nitu Sarkar  
C. Anju Kumari  
D. Kavita Devi

Q19. नवंबर 2019 में आयोजित सीनियर रेसलिंग नेशनल चैम्पियनशिप में किस पहलवान ने स्वर्ण पदक जीता था?

- A. विनेश फोगट  
B. नीटू सरकार  
C. अंजू कुमारी  
D. कविता देवी

Q20. Vishnu Manjhu of Haryana gets state youth award for \_\_\_\_\_.

- A. studies  
B. sports  
C. working towards upliftment of women  
D. social work

Q20. हरियाणा के विष्णु मंजु को \_\_\_\_\_ के लिए राज्य युवा पुरस्कार मिला है।

- A. अध्ययन  
B. खेल  
C. महिलाओं के उत्थान की दिशा में काम करने  
D. सामाजिक कार्य

Q21. How many seats were won by Congress party in Haryana Legislative Assembly election 2019?

- A. 31  
B. 32  
C. 34  
D. 30

Q21. हरियाणा विधान सभा चुनाव 2019 में कांग्रेस पार्टी ने कितनी सीटें जीती थीं?

- A. 31  
B. 32  
C. 34  
D. 30

Q22. In an attempt to "Beat The Plastic Pollution" and motivate people to stop using single-use plastic bags, a sculpture of turtle has been made with the help of 87,297 used polybags at \_\_\_\_\_.

- A. Sannihit Sarovar  
B. Brahma Sarovar  
C. Jyotisar Sarovar  
D. Twin Tanks



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q22. प्लास्टिक प्रदुषण से निपटने तथा लोगों को सिंगल यूज प्लाटिक थैले उपयोग न करने को प्रेरित करने के लिए, 87,297 प्लास्टिक के थैलों की मदद से कछुए की मूर्ती \_\_\_\_\_ में बनाई गयी है।

A. सननिहित सरोवर

B. ब्रह्म सरोवर

C. ज्योतिसर सरोवर

D. ट्विन टैंक

Q23. Dip Chand Bahman was a \_\_\_\_\_ artist of Haryana.

A. drama

B. poetry

C. saang

D. bhajan

Q23. दीप चंद बहमन हरियाणा के \_\_\_\_\_ कलाकार थे।

A. नाटक

B. शायरी

C. सांग

D. भजन

Q24. Haryana Tilak a weekly newspaper is published from Rohtak in Haryana. It is published in which language?

A. Punjabi

B. Haryanvi

C. Hindi

D. Urdu

Q24. "हरियाणा तिलक" एक साप्ताहिक समाचार पत्र है, जो की रोहतक, हरियाणा से प्रकाशित होता है। यह समाचार पत्र किस भाषा में प्रकाशित होता है।

A. पंजाबी

B. हरियाणवी

C. हिंदी

D. उर्दू

Q25. Ratnavali and Priyadarshika are the famous comedies in classical style written by \_\_\_\_\_.

A. Raja Nahar Singh

B. Muhammad Ghori

C. Harshavardhana

D. Prithviraj Chauhan



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q25. रत्नावली और प्रियदर्शिका शास्त्रीय शैली में प्रसिद्ध हास्य-व्यंग्य हैं। इनके रचयिता \_\_\_\_\_ है।

- A. राजा नाहर सिंह  
B. मुहम्मद गोरी  
C. हर्षवर्धन  
D. पृथ्वीराज चौहान

Q26. Prithviraj Raso was written by \_\_\_\_\_.

- A. Babu Balmukund  
B. Saint Nischal Das  
C. Chand Bardai  
D. Chauranginath

Q26. प्रथ्वीराज रासो \_\_\_\_\_ के द्वारा लिखी गई है।

- A. बाबु बालमुकुंद  
B. संत निश्चलदास  
C. चंद बरदाई  
D. चौरन्गीनाथ

Q27. Aravalli hills lies in \_\_\_\_\_ part of Haryana.

- A. northern  
B. southern  
C. eastern  
D. western

Q27. अरावली की पहाड़ियाँ हरियाणा के \_\_\_\_\_ भाग में स्थित हैं।

- A. उत्तरी  
B. दक्षिण  
C. पूर्वी  
D. पश्चिमी

Q28. Which amongst the following is also a wild life sanctuary?

- A. Bhindawas Lake  
B. Brahma Sarovar  
C. Hathnikund Lake  
D. Karnal Sarovar Lake

Q28. निम्नलिखित में से कौन एक वन्य जीवन अभयारण्य भी है?

- A. भिंडावास झील  
B. ब्रह्म सरोवर  
C. हथिनीकुंड झील  
D. करनाल सरोवर झील



**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q29. River Ghaggar enters which district of Haryana?

- A. Panipat  
B. Faridabad  
C. Rewari  
D. Pinjore

Q29. घग्गर नदी हरियाणा के किस जिले में प्रवेश करती है?

- A. पानीपत  
B. फरीदाबाद  
C. रेवाड़ी  
D. पिंजौर

Q30. Which amongst the following is the third tier of Panchayati Raj in Haryana?

- A. Gram Panchayat  
B. Panchayat Samiti  
C. Village Council  
D. Zila Parishad

Q30. हरियाणा में पंचायती राज की तीसरी श्रेणी निम्नलिखित में से कौन सी है?

- A. ग्राम पंचायत  
B. पंचायत समिति  
C. ग्राम सभा  
D. जिला परिषद

Q31. High court of Haryana is located in \_\_\_\_\_.

- A. Ambala  
B. Chandigarh  
C. Gurugram  
D. Faridabad

Q31. हरियाणा राज्य का उच्च न्यायालय \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- A. अंबाला  
B. चंडीगढ़  
C. गुरुग्राम  
D. फरीदाबाद

Q32. As on 1 January 2020, who is the speaker of Haryana Vidhan Sabha?

- A. Shri Gian Chand Gupta  
B. Shri Varun Chaudhary  
C. Dr. Raghuvir Singh Kadian  
D. Shri Ranbir Singh Gangwa





**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q32. 1 जनवरी 2020 को, हरियाणा विधानसभा के स्पीकर कौन हैं?

A. श्री ज्ञान चंद गुप्ता

B. श्री वरुण चौधरी

C. डॉ रघुवीर सिंह कादियान

D. श्री रणबीर सिंह गंगवा

Q33. Surajkund crafts mela is held in which district of Haryana every year?

A. Gurugram

B. Hisar

C. Faridabad

D. Rewari

Q33. सूजकुंड शिल्प मेला हर साल हरियाणा के किस जिले में आयोजित किया जाता है?

A. गुरुग्राम

B. हिसार

C. फरीदाबाद

D. रेवाड़ी

Q34. Mughal Paintings are found in \_\_\_\_\_ district of Haryana.

A. Rohtak

B. Pinjore

C. Hisar

D. Sirsa

Q34. मुगल पेंटिंग्स हरियाणा के \_\_\_\_\_ जिले में पायी जाती हैं।

A. रोहतक

B. पिंजौर

C. हिसार

D. सिरसा

Q35. Kalesar National Park has a famous temple dedicated to \_\_\_\_\_.

A. Lord Brahma

B. Lord Shiva

C. Lord Buddha

D. Lord Mahavira

Q35. कलेसर नेशनल पार्क में \_\_\_\_\_ को समर्पित एक प्रसिद्ध मंदिर स्थित है।

A. भगवान ब्रह्मा

B. भगवान शिव

C. भगवान बुद्ध

D. भगवान महावीर



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q36. BIOS stands for \_\_\_\_\_.

- A. Bit-initiated Operating System  
C. Basic Initial Operating System

- B. Basic Input / Output System**  
D. Bandwidth Initiated Output System

Q36. BIOS का असंक्षिप्त रूप \_\_\_\_\_.

- A. बिट-इनिशियेटेड ऑपरेटिंग सिस्टम  
C. बेसिक इनिशियल ऑपरेटिंग सिस्टम

- B. बेसिक इनपुट/ आउटपुट डिवाइस**  
D. बैंडविड्थ इनिशियेटेड आउटपुट सिस्टम

Q37. Which of the following activities is NOT a part of Process management of the Operating System?

- A. Scheduling processes and threads on the CPUs.  
C. Creating and deleting both user and system processes.

- B. Assigning memory to processes.**  
D. Providing mechanisms for process synchronization.

Q37. निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधियाँ ऑपरेटिंग सिस्टम की प्रक्रिया प्रबंधन का हिस्सा नहीं है?

- A. सीपीयू पर निर्धारण प्रक्रिया और थ्रेड्स।  
C. उपयोगकर्ता और सिस्टम प्रक्रिया दोनों को क्रिएट तथा डिलीट करना।

- B. प्रक्रियाओं को मेमोरी असाइन करना।**  
D. प्रोसेस सिंक्रोनाइजेशन के लिए तंत्र प्रदान करना।

Q38. Which of the following statements is NOT TRUE about video cards?

- A. Video card is attached to the motherboard.

- B. Video card controls and calculates an image's appearance on the screen.

- C. Video card enhances the output of images but does not accelerate the video throughput.**

- D. Video card is also known as Graphics Card.

Q38. निम्नलिखित में से कौन सा कथन वीडियो कार्ड के बारे में सत्य नहीं है?

- A. वीडियो कार्ड मदरबोर्ड से जुड़ा होता है।

- B. वीडियो कार्ड स्क्रीन पर छवि की उपस्थिति का नियंत्रण तथा गणना करता है।

- C. वीडियो कार्ड छवियों के आउटपुट को बढ़ाता है लेकिन वीडियो थ्रूपुट को गति प्रदान नहीं करता है।**

- D. वीडियो कार्ड को ग्राफिक्स कार्ड के रूप में भी जाना जाता है।



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q39. \_\_\_\_\_ is a standard Internet protocol for transmitting files between computers on the Internet over TCP/IP connections.

- A. Hyper Text transfer Protocol (HTTP)                      B. Internet Protocol Security (IPSec)  
C. Fiber to Home (FTTH)    D. File Transfer Protocol (FTP)

Q39. \_\_\_\_\_ एक मानक इंटरनेट प्रोटोकॉल है, जो TCP/IP कनेक्शन के द्वारा इंटरनेट पर कंप्यूटरों के बीच फाइलों को स्थानांतरित करता है।

- A. हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल (HTTP)                      B. इंटरनेट प्रोटोकॉल सिक्यूरिटी (IPSec)  
C. फाइबर टू होम (FTTH)    D. फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल (FTP)

Q40. Pick the odd one out:  
Nylon, Teflon, Polyester, Cotton

- A. Nylon    B. Teflon  
C. Polyester    D. Cotton

Q40. बेमेल विकल्प को चुनिए:  
नायलॉन, टेफ्लान, पॉलिएस्टर, कपास

- A. नायलॉन    B. टेफ्लान  
C. पॉलिएस्टर    D. कपास

Q41. Rich: Poor

- A. Talk : Whisper    B. Sing: Dance  
C. Better: Worse    D. Quiet : Peace

Q41. Rich: Poor

- A. Talk : Whisper    B. Sing: Dance  
C. Better: Worse    D. Quiet : Peace



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q42. What is the next letter in the series?  
BIM, LSW, VCG, \_\_\_\_\_?

- A. CGK **B. FMQ**  
C. RVZ D. KOS

Q42. श्रंखला का अगला अक्षर कौनसा है? BIM, LSW, VCG, \_\_\_\_\_?

- A. CGK **B. FMQ**  
C. RVZ D. KOS

Q43. If '+' means '-'; '-' means '+' and 'x' means '-'; then  
 $30 - 16 + 5 \times 4 - 3 = ?$

- A. 40** B. 50  
C. 36 D. 97

Q43. यदि '+' का अर्थ '-'; '-' का अर्थ '+' और 'x' का अर्थ '-'; तब  
 $30 - 16 + 5 \times 4 - 3 = ?$  का मान क्या होगा?

- A. 40** B. 50  
C. 36 D. 97

Q44. Simplify  $\frac{3}{7}$  of  $\frac{5}{13}$  of  $\frac{6}{7}$  of 3822

- A. 510 **B. 540**  
C. 600 D. 580

Q44.  $\frac{3}{7}$  of  $\frac{5}{13}$  of  $\frac{6}{7}$  of 3822 को सरल कीजिये।

- A. 510 **B. 540**  
C. 600 D. 580

Q45. The selling price of a Saree is Rs. 600. What is the price of the Saree after successive discount of 10% and 5%?

- A. Rs.528 B. Rs.550  
C. Rs.597 **D. Rs.513**



**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q45. एक साड़ी का विक्रय मूल्य 600 रूपए है। 10% और 5% की क्रमिक छूट के बाद साड़ी की कीमत क्या होगी?

- A. Rs.528  
B. Rs.550  
C. Rs.597  
D. Rs.513

Q46. What percent of numbers from 1 to 25 have 2 or 4 in the unit's digit?

- A. 24%  
B. 25%  
C. 30%  
D. 20%

Q46. 1 से 25 तक की संख्याओं में से कितनी प्रतिशत संख्याओं के इकाई अंक में 2 अथवा 4 है?

- A. 24%  
B. 25%  
C. 30%  
D. 20%

Q47. Two numbers are in the ratio 3:5. If 5 is subtracted from each, the new numbers are in the ratio 4:10. Find the smaller number.

- A. 12  
B. 6  
C. 9  
D. 3

Q47. दो संख्याएँ 3:5 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में से 5 घटाया जाता है, तो नई संख्याओं का अनुपात 4:10 हो जाता है। छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 12  
B. 6  
C. 9  
D. 3

Q48. Among the following options, which one is the best conductor of electricity?

- A. Teflon  
B. Sand  
C. Pure silver  
D. Lead

Q48. निम्नलिखित विकल्पों में से, कौन सा विकल्प बिजली का सबसे अच्छा सुचालक है?

- A. टेफ्लान  
B. रेत  
C. शुद्ध चाँदी  
D. लेड



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q49. Which chemical element is indicated as "Sb"?

- A. Seaborgium  
B. Tin  
C. Antimony  
D. Lead

Q49. किस "Sb" किस रासायनिक तत्व का सूचक है?

- A. सीबोर्जियम  
B. टिन  
C. एंटीमनी  
D. लीड

Q50. Lack of the hormone \_\_\_\_\_ leads to Diabetes.

- A. Estrogen  
B. Cortisol  
C. Prolactin  
D. Insulin

Q50. \_\_\_\_\_ हार्मोन की कमी से मधुमेह होता है।

- A. एस्ट्रोजेन  
B. कोर्टिसोल  
C. प्रोलेक्टिन  
D. इंसुलिन

Q51. What does 'DAC' stand for in system security?

- A. Direct Access Control  
B. Discretionary Access Control  
C. Digital and Analog Control  
D. Digital to Analog Convertor

Q51. सिस्टम सुरक्षा में DAC 'का क्या अर्थ है?

- A. डायरेक्ट एक्सेस कंट्रोल  
B. डिस्क्रिशनरी एक्सेस कंट्रोल  
C. डिजिटल और एनालॉग कंट्रोल  
D. डिजिटल से एनालॉग कन्वर्टर

Q52. A \_\_\_\_\_ is a classical access enforcement mechanism in operating system architecture.

- A. Reference Monitor  
B. Authorization Module  
C. Policy Store  
D. Kernel



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q52. एक \_\_\_\_\_, ऑपरेटिंग सिस्टम आर्किटेक्चर में, एक क्लासिकल एक्सेस प्रवर्तन तंत्र है।

- A. रेफरेन्स मॉनिटर  
B. प्राधिकरण मॉड्यूल  
C. पॉलिसी स्टोर  
D. कर्नेल

Q53. In \_\_\_\_\_ system, a unique password is required every time a user tries to login into the system.

- A. Authorisation  
B. Authentication  
C. One Time Password  
D. Password

Q53. \_\_\_\_\_ प्रणाली में, उपयोगकर्ता द्वारा सिस्टम में लॉगिन करने की कोशिश करने पर हर बार एक अद्वितीय पासवर्ड की आवश्यकता होती है।

- A. प्राधिकरण  
B. प्रमाणीकरण  
C. एक बार इस्तेमाल किये जाने वाला पासवर्ड  
D. पासवर्ड

Q54. In Unix/Linux \_\_\_\_\_ is the command and system call which is used to change the access permissions of file/directory.

- A. chmod  
B. chown  
C. chgrp  
D. chattr

Q54. यूनिक्स / लिनक्स में \_\_\_\_\_ कमांड और सिस्टम कॉल है जिसका उपयोग फ़ाइल / डायरेक्टरी, की एक्सेस अनुमतियों को बदलने के लिए, किया जाता है।

- A. chmod  
B. chown  
C. chgrp  
D. chattr

Q55. What do you call the unsolicited Emails received from false address?

- A. Bulk Emails  
B. Spam Emails  
C. False Emails  
D. Threat Emails

Q55. झूठे पते से प्राप्त अनचाही ईमेल को आप क्या कहते हैं?

- A. बल्क ईमेल  
B. स्पैम ईमेल  
C. फाल्स ईमेल  
D. थ्रेट ईमेल



Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q56. \_\_\_\_\_ is a program designed to infiltrate and damage computers without owner's approval.

- A. Software  
B. Hardware  
C. Firmware  
D. Malware

Q56. \_\_\_\_\_ एक प्रोग्राम है, जो बिना मालिक की स्वीकृति के बिना, कंप्यूटरों में घुसपैठ करने और क्षति पहुँचाने के लिए, बनाया गया है।

- A. सॉफ्टवेयर  
B. हार्डवेयर  
C. फर्मवेयर  
D. मालवेयर

Q57. Which of the below options is not a computer virus?

- A. Capripox Virus  
B. Resident Virus  
C. Polymorphic Virus  
D. Direct Action Virus

Q57. निम्न में से कौन सा विकल्प कंप्यूटर वायरस नहीं है?

- A. कैप्रिपॉक्स वायरस  
B. रेजिडेंट वायरस  
C. पोलिमॉर्फिक वायरस  
D. डायरेक्ट एक्शन वायरस

Q58. There is a visual indication of \_\_\_\_\_ ribbon in the documents with invisible digital signatures.

- A. Blue  
B. Red  
C. Black  
D. Brown

Q58. अदृश्य डिजिटल हस्ताक्षर वाले दस्तावेजों में \_\_\_\_\_ रिबन का एक दृश्य संकेत है।

- A. नीला  
B. लाल  
C. काला  
D. भूरा

Q59. \_\_\_\_\_ is a character encoding standard also referred to as ASCII.

- A. African Standard Code for Internet Interchange  
B. American Standard Code for Internet Interchange  
C. American Standard Code for Information Interchange  
D. African Standard Code for Information Interchange





Haryana Staff Selection Commission  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q59. \_\_\_\_\_ एक क्यारेक्टर एन्कोडिंग स्टैंडर्ड है जिसे **ASCII** भी कहा जाता है।

- A. अफ्रीकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटरनेट इंटरचेंज  
B. अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटरनेट इंटरचेंज  
C. अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इनफार्मेशन इंटरचेंज  
D. अफ्रीकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इनफार्मेशन इंटरचेंज

Q60. Which of the below is not a Logical Operator?

- A. AND  
B. OR  
C. XOR  
D. XOR

Q60. इनमे से कौन सा लॉजिकल ऑपरेटर नहीं है?

- A. AND  
B. OR  
C. XOR  
D. XOR

Q61. Which of the below is an input peripheral device?

- A. Printer  
B. Scanner  
C. Projector  
D. Speakers

Q61. इनमे से कौन सा इनपुट परिधीय उपकरण है?

- A. प्रिंटर  
B. स्कैनर  
C. प्रोजेक्टर  
D. स्पीकर

Q62. 'Modem', a very popular computer peripheral is categorized as '\_\_\_\_\_' device.

- A. Input  
B. Output  
C. Input/output  
D. Storage

Q62. 'मोडेम', एक बहुत ही लोकप्रिय कंप्यूटर परिधीय को '\_\_\_\_\_' डिवाइस के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

- A. इनपुट  
B. आउटपुट  
C. इनपुट /आउटपुट  
D. स्टोरेज



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q63. The install is a self compressed executable file that when you run will extract itself and contains all of the files needed to run your installation.

Which type of software installation can BEST fit the above statement?

- A. Media based software installation  
B. Web based software installation  
C. Single exe installation  
D. Windows Installer installation

Q63. इंस्टॉल एक स्वयं संकुचित एक्सेक्यूटबल फ़ाइल है, जिसे जब आप चलाते हैं, तो खुद को निकाल देता है और जिसमें आपकी स्थापना को चलाने के लिए आवश्यक सभी फाइलें शामिल हैं।

उपरोक्त कथन के लिए कौन सा सॉफ्टवेयर इंस्टॉलेशन सबसे अच्छा फिट हो सकता है?

- A. मीडिया आधारित सॉफ्टवेयर स्थापन  
B. वेब आधारित सॉफ्टवेयर स्थापना  
C. सिंगल exe स्थापना  
D. विंडोज इंस्टॉलर स्थापना

Q64. In \_\_\_\_\_, the 'ghost' is created with the complete contents of the computer which are then reinstalled in case of data loss or corruption.

- A. Imaged Installation  
B. Software-assisted installation  
C. Scripted installation  
D. Manual software installations

Q64. \_\_\_\_\_ में, 'घोस्ट' को कंप्यूटर की पूरी सामग्री के साथ बनाया गया है, जो डेटा हानि या भ्रष्टाचार होने पर, फिर से स्थापित किया जाता है।

- A. इमेज्ड इंस्टॉलेशन  
B. सॉफ्टवेयर-समर्थित इंस्टॉलेशन  
C. स्क्रिप्टेड इंस्टॉलेशन  
D. मैनुअल सॉफ्टवेयर इंस्टॉलेशन

Q65. What is the popular path where system engineer creates a home folder for the new software before starting software installation on windows operating systems?

- A. D:/Program Files  
B. C:\Program Files  
C. E:\Program Files  
D. F:/Program Files

Q65. वह लोकप्रिय पथ क्या है जहां सिस्टम इंजीनियर विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम पर सॉफ्टवेयर इंस्टॉलेशन शुरू करने से पहले नए सॉफ्टवेयर के लिए एक होम फ़ोल्डर बनाता है?

- A. D:/Program Files  
B. C:\Program Files  
C. E:\Program Files  
D. F:/Program Files



**Haryana Staff Selection Commission**  
Government of Haryana

**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q66. Where does the user prefers to place the shortcuts of the newly installed software in windows operating system?

- A. Desktop  
B. C Drive  
C. Documents  
D. Favorites

Q66. उपयोगकर्ता, विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम में, नए इंस्टॉल किए गए सॉफ्टवेयर के शॉर्टकट को, कहां रखना पसंद करता है?

- A. डेस्कटॉप  
B. C ड्राइव  
C. डॉक्यूमेंट्स  
D. फेवॉरइट्स

Q67. In software engineering, the process of locating and fixing a bug in the programme is called \_\_\_\_\_ .

- A. Testing  
B. Processing  
C. Running  
D. Debugging

Q67. सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग में, प्रोग्राम में बग को खोजने और ठीक करने की प्रक्रिया को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- A. टेस्टिंग  
B. प्रोसेसिंग  
C. रनिंग  
D. डिबगिंग

Q68. The \_\_\_\_\_ sets up an encrypted link for secure data communication with the help of Secure Software Layer or Transport Layer security.

- A. Hypertext Transfer Protocol Secure  
B. Secure Shell  
C. IPsec  
D. File Transfer Protocol

Q68. \_\_\_\_\_ सिक्योर सॉफ्टवेयर लेयर या ट्रांसपोर्ट लेयर सुरक्षा की मदद से सुरक्षित डेटा संचार के लिए एक एन्क्रिप्टेड लिंक स्थापित करता है।

- A. हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल सिक्योर  
B. सिक्योर शेल  
C. IPsec  
D. फ़ाइल ट्रांसफ़र प्रोटोकॉल



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q69. During debugging software if a user wants to halt at a particular line of code, what should he do?

- A. Halt manually  
B. Add a watch  
C. Put a breakpoint  
D. Exit the debugger

Q69. सॉफ्टवेयर डिबगिंग के दौरान यदि कोई उपयोगकर्ता किसी विशेष लाइन कोड को रोकना चाहता है, तो उसे क्या करना चाहिए?

- A. मैनुअल रूप से हॉल्ट करें  
B. एक वॉच जोड़ें  
C. ब्रेकपॉइंट लगाएं  
D. डिबगर से बाहर निकलें

Q70. Which of the below options is not a debugging tool?

- A. Eclipse  
B. Valgrind  
C. WinDbg  
D. Geany

Q70. नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन डिबगिंग टूल नहीं है?

- A. Eclipse  
B. Valgrind  
C. WinDbg  
D. Geany

Q71. Antivirus does not protect computers from \_\_\_\_\_.

- A. power failure  
B. computer Worms  
C. spyware  
D. keyloggers

Q71. एंटीवायरस \_\_\_\_\_ से कंप्यूटर की सुरक्षा नहीं करता है।

- A. बिजली की विफलता  
B. कंप्यूटर वर्म्स  
C. स्पाइवेयर  
D. कीलोगर्स

Q72. If your computer is attacked by a virus then it can do all the below damages except \_\_\_\_\_.

- A. damage or delete files  
B. data loss  
C. slow down the computer  
D. damage the input or output devices



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q72. यदि आपके कंप्यूटर पर वायरस का हमला होता है, तो यह \_\_\_\_\_ को छोड़कर सभी नुकसान कर सकता है।

- A. फाइलों को नुकसान पहुँचाना या हटाना  
B. डेटा हानि  
C. कंप्यूटर को धीमा कर देना  
D. इनपुट या आउटपुट डिवाइस को नुकसान पहुँचाना

Q73. A network security device that monitors the traffic and filter network traffic based on security rules is \_\_\_\_\_ .

- A. Firewall  
B. Threat  
C. Vulnerability  
D. Attack

Q73. एक नेटवर्क सुरक्षा उपकरण जो, सुरक्षा नियमों के आधार पर यातायात और फ़िल्टर नेटवर्क यातायात की, निगरानी करता है, \_\_\_\_\_ है।

- A. फ़ायरवॉल  
B. धमकी  
C. भेद्यता  
D. हमला

Q74. Out of the below mentioned scans, which takes the maximum time to scan?

- A. Full Scan  
B. Half Scan  
C. Custom Scan  
D. Quick Scan

Q74. नीचे दिए गए स्कैन में से, स्कैन करने में सबसे अधिकतम समय कौन सा लेता है?

- A. पूर्ण स्कैन  
B. आधा स्कैन  
C. कस्टम स्कैन  
D. त्वरित स्कैन

Q75. Which among the following, the user should not do to avoid the virus entering via Email?

- A. Take caution when opening graphics and media attachments.  
B. Disable message preview in your email client.  
C. Make sure your computer has updated anti-virus software running  
D. Downloading executable or documents from the internet



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q75. निम्नलिखित में से कौन सा, उपयोगकर्ता ईमेल के माध्यम से प्रवेश करने वाले वायरस से बचने के लिए, नहीं करना चाहिए?

- A. ग्राफिक्स और मीडिया अटैचमेंट खोलते समय सावधानी बरतें। B. अपने ईमेल क्लाइंट में मैसेज प्रीव्यू अक्षम करें।  
C. सुनिश्चित करें कि आपके कंप्यूटर में एंटी-वायरस सॉफ्टवेयर को अपडेट किया है D. इंटरनेट से निष्पादन योग्य या दस्तावेज़ डाउनलोड करना

Q76. Windows Operating system is an example of \_\_\_\_\_ software.

- A. application software B. system software  
C. package software D. custom software

Q76. विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम \_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है।

- A. एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर B. सिस्टम सॉफ्टवेयर  
C. पैकेज सॉफ्टवेयर D. कस्टम सॉफ्टवेयर

Q77. Why is System software called Low-level software?

- A. System software runs on a system with low power. B. System software is written in high level languages to interact with machine software and runs in the computer at advanced level.  
C. System software is written in low level languages to interact with hardware and runs in the background at basic level. D. System software takes lower time to load.

Q77. सिस्टम सॉफ्टवेयर को निम्न-स्तरीय सॉफ्टवेयर क्यों कहा जाता है?

- A. सिस्टम सॉफ्टवेयर कम पावर वाले सिस्टम पर चलता है। B. सिस्टम सॉफ्टवेयर को उच्च स्तरीय भाषाओं में लिखा जाता है ताकि मशीन सॉफ्टवेयर के साथ बातचीत की जा सके और कंप्यूटर को उन्नत स्तर पर चलाया जा सके।  
C. सिस्टम सॉफ्टवेयर निम्न स्तर की भाषाओं में हार्डवेयर के साथ बातचीत करने के लिए लिखा जाता है और मूल स्तर पर पृष्ठभूमि में चलता है। D. सिस्टम सॉफ्टवेयर को लोड होने में कम समय लगता है।



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q78. Which of the following software acts as an interface between end users and hardware?

- A. System Software  
B. Custom Software  
C. Programming software  
D. Communication software

Q78. निम्नलिखित में से कौन सा सॉफ्टवेयर अंतिम उपयोगकर्ताओं और हार्डवेयर के बीच एक इंटरफ़ेस के रूप में कार्य करता है?

- A. सिस्टम सॉफ्टवेयर  
B. कस्टम सॉफ्टवेयर  
C. प्रोग्रामिंग सॉफ्टवेयर  
D. कम्युनिकेशन सॉफ्टवेयर

Q79. Which of the following is NOT true for System software?

- A. System software can run independently  
B. Device drivers are example of System software  
C. System software are provided by computer manufacturers  
D. System software is specific purpose software

Q79. निम्न में से कौन सा सिस्टम सॉफ्टवेयर के लिए सही नहीं है?

- A. सिस्टम सॉफ्टवेयर स्वतंत्र रूप से चल सकता है  
B. डिवाइस ड्राइवर सिस्टम सॉफ्टवेयर का उदाहरण हैं  
C. सिस्टम सॉफ्टवेयर कंप्यूटर निर्माताओं द्वारा प्रदान किए जाते हैं  
D. सिस्टम सॉफ्टवेयर एक विशिष्ट उद्देश्य के लिए बनाया गया सॉफ्टवेयर है

Q80. Robotics is an example of \_\_\_\_\_ application.

- A. Simulation software  
B. Information worker software  
C. Multimedia software  
D. Enterprise software

Q80. रोबोटिक्स \_\_\_\_\_ एप्लीकेशन का एक उदाहरण है।

- A. सिमुलेशन सॉफ्टवेयर  
B. इनफार्मेशन वर्कर सॉफ्टवेयर  
C. मल्टीमीडिया सॉफ्टवेयर  
D. एंटरप्राइज सॉफ्टवेयर

Q81. Word processing software does not include \_\_\_\_\_ .

- A. Notepad  
B. Lotus word pro  
C. Wordpad  
D. Keynotes



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBN, UHBN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q81. वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर में \_\_\_\_\_ शामिल नहीं है।

A. नोटपैड

B. लोटस वर्ड प्रो

C. वर्डपैड

D. कीनोट्स

Q82. Which type of application software is used to display information using text, pictures in the form of slides?

A. Multimedia software

B. Content Access software

C. Presentation software

D. Information Worker Software

Q82. स्लाइड के रूप में पाठ, चित्रों का उपयोग करके जानकारी प्रदर्शित करने के लिए किस प्रकार के एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है?

A. मल्टीमीडिया सॉफ्टवेयर

B. कंटेंट एक्सेस सॉफ्टवेयर

C. प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर

D. इनफार्मेशन वोपरकर सॉफ्टवेयर

Q83. The application software which is managed remotely by an organization via a cloud by subscribing is known as \_\_\_\_\_ .

A. Hosted application software

B. Premise application software

C. Content Access software

D. Enterprise software

Q83. एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर जो सदस्यता द्वारा क्लाउड के माध्यम से किसी संगठन द्वारा दूरस्थ रूप से प्रबंधित किया जाता है, उसे \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

A. होस्ट किया गया एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर

B. प्रेमिस एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर

C. कंटेंट एक्सेस सॉफ्टवेयर

D. एंटरप्राइज सॉफ्टवेयर

Q84. Which of the following is not a feature of the Operating system?

A. Handling I/O operations

B. Allocation of resources

C. Prevent authorized access

D. Error handling





**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q84. निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम की विशेषता नहीं है?

- A. आई / ओ संचालन को संभालना  
B. संसाधन का आवंटन  
C. अधिकृत एक्सेस को रोकना  
D. गलती संभालना

Q85. Which of the following is **not** a type of Operation system?

- A. Batch Operating system  
B. Distributed Operating system  
C. Time-sharing Operating system  
D. Real down time Operating system

Q85. निम्नलिखित में से कौन एक प्रकार का ऑपरेशन सिस्टम नहीं है?

- A. बैच ऑपरेटिंग सिस्टम  
B. वितरित ऑपरेटिंग सिस्टम  
C. टाइम-शेयरिंग ऑपरेटिंग सिस्टम  
D. रियल डाउन टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम

Q86. Which one of the following does NOT belong to the Real time operating system?

- A. Air traffic control system  
B. Missile systems  
C. Space software systems  
D. LOCUS system

Q86. निम्नलिखित में से कौन, रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम से संबंधित, नहीं है?

- A. रियल टाइम ऑपरेटिंग सिस्टम  
B. मिसाइल सिस्टम  
C. अंतरिक्ष सॉफ्टवेयर सिस्टम  
D. LOCUS सिस्टम

Q87. Which one of the following is NOT an operating system?

- A. Ubuntu  
B. Windows  
C. Oxygen OS  
D. Trojan Horse

Q87. निम्नलिखित में से कौन एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

- A. उबंटू  
B. विंडोज  
C. ऑक्सीजन OS  
D. ट्रोजन हॉर्स



**Adv. No. 11/2019, Cat No. 01, Junior System Engineer,  
DHBVN, UHBVN & HVPNL DEPARTMENT, HARYANA  
Evening Session**

Q88. Which of the following cannot be termed as software redundancy?

- A. Program redundancy  
B. Modular redundancy  
C. Functional redundancy  
D. Temporal redundancy

Q88. निम्नलिखित में से किसे सॉफ्टवेयर अतिरेक नहीं कहा जा सकता है?

- A. कार्यक्रम अतिरेक  
B. मॉड्यूलर अतिरेक  
C. फंक्शनल अतिरेक  
D. टेम्पोरल अतिरेक

Q89. Which of the following is true for the Recovery block scheme?

- A. It consists of 3 elements for a given task namely - primary module, acceptance tests, and alternate modules  
B. It consists of 4 elements for a given task namely - primary module, secondary module, acceptance tests and acceptance failure  
C. It consists of only 2 elements for a given task namely - primary module and acceptance tests  
D. It consists of many elements for a given task depending on module available and test condition

Q89. रिकवरी ब्लॉक योजना के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- A. इसमें दिए गए कार्य के लिए 3 तत्व होते हैं - प्राथमिक मॉड्यूल, स्वीकृति परीक्षण और वैकल्पिक मॉड्यूल  
B. इसमें दिए गए कार्य के लिए 4 तत्व होते हैं - प्राथमिक मॉड्यूल, द्वितीयक मॉड्यूल, स्वीकृति परीक्षण और स्वीकृति विफलता  
C. इसमें दिए गए कार्य के लिए केवल 2 तत्व शामिल हैं - प्राथमिक मॉड्यूल और स्वीकृति परीक्षण  
D. इसमें मॉड्यूल उपलब्ध और परीक्षण की स्थिति के आधार पर किसी दिए गए कार्य के लिए कई तत्व शामिल हैं

Q90. RAR is a compressed file that holds one or more other files and folders in compressed form. What does RAR stand for?

- A. Roshal Account Compressed file  
B. Roshal Archive Compressed file  
C. Roshal Archive Crammed file  
D. Roshal Account Crammed file

Q90. RAR एक संकुचित फ़ाइल है जो संकुचित रूप में एक या अधिक अन्य फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को रखती है। RAR क्या होता है?

- A. रोशल अकाउंट कम्प्रेस्ड फाइल  
B. रोशल आर्काइव कम्प्रेस्ड फाइल  
C. रोशल आर्काइव क्राम्मड फाइल  
D. रोशल अकाउंट क्राम्मड फाइल