

## Digital Forensics – (Marathi)

### Answer Keys

(Correct Answers are highlighted in yellow)

#### Section –B

#### Digital Forensics

51. डिजिटल फॉरेंसिक इन्वेस्टिगेशन प्रामुख्याने कशाशी संबंधित आहे?  
अ) हरवलेला डेटा पुनर्प्राप्त करणे  
ब) डिजिटल उपकरणांशी संबंधित गुन्ह्यांचा तपास करणे  
क) संगणकाची कार्यक्षमता वाढविणे  
ड) डिजिटल मालमत्तेचे संरक्षण करणे
52. खालीलपैकी कोणता डिजिटल फॉरेंसिक तपासणीचा सामान्य प्रकार नाही?  
अ) डेटा पुनर्प्राप्ती  
ब) नेटवर्क सुरक्षा विश्लेषण  
क) मालवेअर विश्लेषण  
ड) आर्थिक लेखापरीक्षण
53. डिजिटल फॉरेंसिक विश्लेषणाचे प्राथमिक ध्येय काय आहे?  
अ) संभाव्य संशयितांची ओळख पटवणे  
ब) डिलीट केलेल्या फाईल्स रिकव्हर करणे  
क) पुरावा अखंडता जतन करणे  
ड) डेटा एन्क्रिप्शन वाढविणे
54. डिजिटल फॉरेंसिक तपास प्रक्रियेतील खालीलपैकी कोणता घटक नाही?  
अ) डेटा विश्लेषण  
ब) पुरावे गोळा करणे  
क) संशयित चौकशी  
ड) अहवाल तयार करणे
55. डिजिटल फॉरेंसिक तपासावर कोणती कायदेशीर तत्त्वे नियंत्रण ठेवतात?  
अ) मिरांडा हक्क  
ब) कोठडीची साखळी  
क) हेबस कोर्पस  
ड) डबल जिओपार्डी

56. डिजिटल पुरावे मिळविण्यासाठी खालीलपैकी कोणते तंत्र वापरले जाऊ शकते?
- अ) डिस्क इमेजिंग
  - ब) सिस्टम रिबूटिंग
  - क) क्लाउड मायग्रेशन
  - ड) ब्राउझर हिस्ट्री क्लिअरिंग
57. घटनांची पुनर्रचना करण्यासाठी डिजिटल पुराव्यांचे विश्लेषण करण्याच्या प्रक्रियेचे वर्णन करण्यासाठी वापरला जाणारा शब्द कोणता आहे?
- अ) डेटा पुनर्प्राप्ती
  - ब) टाइमलाइन विश्लेषण
  - क) हॅशिंग
  - ड) डेटा अपव्यय
58. डिजिटल फॉरेंसिक तपासात खालीलपैकी कोणते संभाव्य आव्हान आहे?
- अ) डेटा एन्क्रिप्शन
  - ब) डिजिटल उपकरणांचा अभाव
  - क) मर्यादित साठवण क्षमता
  - ड) सायबर सुरक्षेच्या धोक्यांचा अभाव
59. डिजिटल फॉरेंसिक तपासात मेटाडेटा काय भूमिका बजावतो?
- अ) संभाव्य संशयितांची ओळख पटवणे
  - ब) डेटा एन्क्रिप्शन वाढविणे
  - क) डिजिटल पुराव्यांना संदर्भ प्रदान करणे
  - ड) हरवलेला डेटा पुनर्प्राप्त करणे
60. खालीलपैकी कोणता डिजिटल पुराव्याचा सामान्य स्रोत आहे?
- अ) भौतिक कागदपत्रे
  - ब) प्रत्यक्षदर्शी साक्ष
  - क) व्हिडिओ सर्व्हेलन्स फुटेज
  - ड) सोशल मीडिया पोस्ट
61. नेटवर्क फॉरेंसिक प्रामुख्याने कशाशी संबंधित आहे?
- अ) हरवलेला डेटा पुनर्प्राप्त करणे
  - ब) डिजिटल उपकरणांशी संबंधित गुन्ह्यांचा तपास करणे
  - क) नेटवर्क ट्रॅफिकचे विश्लेषण करणे
  - ड) नेटवर्क कार्यक्षमता वाढविणे

62. खालीलपैकी कोणता नेटवर्क फॉरेंसिक तपासणीचा सामान्य प्रकार नाही?  
अ) संभाव्य संशयिताना ओळखणे  
ब) पॅकेट स्निफिंग  
क) डेटा पुनर्प्राप्ती  
ड) वाहतूक विश्लेषण
63. नेटवर्क फॉरेंसिकचे प्राथमिक ध्येय काय आहे?  
अ) संभाव्य संशयितांची ओळख पटवणे  
ब) डिलीट केलेल्या फाईल्स रिकव्हर करणे  
क) नेटवर्क क्रियाकलापांचे विश्लेषण करणे  
ड) नेटवर्क सुरक्षा वाढविणे
64. नेटवर्क फॉरेंसिक तपासणी प्रक्रियेतील खालीलपैकी कोणते पाऊल नाही?  
अ) पुरावे गोळा करणे  
ब) संशयित चौकशी  
क) डेटा विश्लेषण  
ड) अहवाल तयार करणे
65. नेटवर्क फॉरेंसिक तपासणीवर कोणती कायदेशीर तत्त्वे नियंत्रण ठेवतात?  
अ) कोठडीची साखळी  
ब) हेबस कोर्पस  
क) डबल जिओपार्डी  
ड) संभाव्य कारण
66. पुरावे मिळविण्यासाठी नेटवर्क फॉरेंसिकमध्ये खालीलपैकी कोणते तंत्र वापरले जाऊ शकते?  
अ) डिस्क इमेजिंग  
ब) सिस्टम रिबूटिंग  
क) पॅकेट कॅप्चर  
ड) ब्राउझर हिस्ट्री क्लिअरिंग
67. सुरक्षा उल्लंघन ओळखण्यासाठी नेटवर्क रहदारीचे विश्लेषण करण्याच्या प्रक्रियेचे वर्णन करण्यासाठी कोणती संज्ञा वापरली जाते?  
अ) इंटरयुजन डिटेक्शन  
ब) पॅकेट स्निफिंग

- क) वाहतूक विश्लेषण
- ड) नेटवर्क स्कॅनिंग

68. नेटवर्क फॉरेंसिक तपासात खालीलपैकी कोणते संभाव्य आव्हान आहे?

- अ) नेटवर्क अॅक्टिव्हिटीचा अभाव
- ब) मर्यादित डेटा स्टोरेज
- क) सायबर सुरक्षेच्या धोक्यांचा अभाव
- ड) डेटा एन्क्रिप्शन

69. नेटवर्क फॉरेंसिक तपासात मेटाडेटा काय भूमिका बजावतो?

- अ) डिजिटल पुराव्यांना संदर्भ प्रदान करणे
- ब) हरवलेला डेटा पुनर्प्राप्त करणे
- क) वापरकर्त्यांच्या वर्तनाचे विश्लेषण करणे
- ड) संभाव्य संशयितांची ओळख पटवणे

70. नेटवर्क फॉरेंसिकमध्ये डिजिटल पुराव्याचा सामान्य स्रोत खालीलपैकी कोणता आहे?

- अ) हार्ड ड्राइव्ह
- ब) मोबाईल फोन
- क) राउटर आणि स्विच
- ड) सोशल मीडिया पोस्ट

71. मोबाइल फोन फॉरेंसिक प्रक्रियेची पहिली पायरी कोणती?

- अ) कॉल लॉगचे विश्लेषण करणे
- आ) डिव्हाइसमधून डेटा काढणे
- इ) सोशल मीडिया अकाउंट्सची तपासणी
- ई) नेटवर्क कनेक्शन तपासणे

72. मोबाइल फोन फॉरेंसिकमध्ये खालीलपैकी कोणते सामान्य आव्हान नाही?

- अ) एन्क्रिप्शन ऑफ डेटा
- आ) डिव्हाइसवर स्टोरेज स्पेसची कमतरता
- इ) गुंतागुंतीचे हार्डवेअर घटक
- ई) फॉरेंसिक साधनांशी असंगतता

73. मोबाइल फोन फॉरेंसिकमध्ये "आयएमईआय" या शब्दाचा अर्थ काय आहे?

- अ) इंटरनेशनल मोबाइल एक्झिचेंज आयडेंटिटी
- आ) इंटरनल मेमरी एक्सट्रॅक्शन इंटरफेस

- इ) इंटीग्रेटेड मोबाइल एन्क्रिप्शन इंटरफेस
- ई) इंटरनेट मोबाइल एनहान्समेंट इन्फ्रास्ट्रक्चर

74. मोबाइल फोन फॉरेंसिकमधील लॉक डिव्हाइसेस बायपास करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते तंत्र वापरले जाते?

- अ) IMEI स्पुफिंग
- आ) जेलब्रेकिंग
- इ) रुटिंग
- ई) सिम स्वॅपिंग

75. फॉरेंसिक तपासणीदरम्यान मोबाइल फोनमधून सामान्यतः कोणत्या प्रकारचा डेटा सापडतो?

- अ) आर्थिक व्यवहार
- आ) डीएनए प्रोफाइल
- इ) भौगोलिक निर्देशांक
- ई) ब्राउझर हिस्ट्री

76. फॉरेंसिक तपासणीमध्ये मोबाइल डिव्हाइसमधून डिलीट केलेला डेटा पुनर्प्राप्त करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते तंत्र सामान्यतः वापरले जाते?

- अ) विद्यमान डेटा ओव्हरराइट करणे
- आ) स्टोरेज ड्राइव्हचे तुकडे करणे
- इ) कार्विंग किंवा फाईल कार्विंग
- ई) डिव्हाइस फॉरमॅट करणे

77. मोबाइल फोन फॉरेंसिकमध्ये "हेक्स डम्प" विश्लेषणाचा उद्देश काय आहे?

- अ) नेटवर्क रहदारीचे विश्लेषण करणे
- आ) फायलीमधून मेटाडेटा काढण्यासाठी
- इ) एन्क्रिप्टेड डेटा पुनर्प्राप्त करण्यासाठी
- ई) बायनरी स्तरावर कच्च्या डेटाची तपासणी करणे

78. खालीलपैकी कोणती फाइल प्रणाली सामान्यतः अँड्रॉइड डिव्हाइसमध्ये वापरली जाते आणि त्याच्या विखंडनामुळे फॉरेंसिक तपासकत्यासमोर आव्हाने निर्माण करतात?

- अ) NTFS
- आ) FAT32
- इ) HFS+
- ई) Ext4

79. मोबाइल फोन फॉरेंसिकमध्ये, विशेषतः आयफोनमध्ये सिक्वोर एन्क्लेव्हेचे महत्त्व काय आहे?

- अ) हे वापरकर्त्यांचे पासवर्ड संग्रहित करते
- आ) हे क्लाउडमध्ये साठवलेला डेटा एन्क्रिप्ट करते
- इ) हे बायोमेट्रिक माहितीसारख्या संवेदनशील डेटाचे संरक्षण करते
- ई) यात थर्ड पार्टी अॅप्सचा अॅक्सेस मिळतो

80. खालीलपैकी कोणते तंत्र मोबाइल डिव्हाइसवरील एन्क्रिप्शन बायपास करण्यासाठी वापरले जाऊ शकते, परंतु अत्यंत हस्तक्षेपकारी आहे आणि वॉरंटी रद्द करू शकते?

- अ) फाइल कार्पिंग
- आ) एनएएनडी मिररिंग
- इ) फर्मवेअर फ्लॅशिंग
- ई) एसक्यूएल इंजेक्शन

81. सोशल मीडिया फॉरेंसिक प्रामुख्याने कशाशी संबंधित आहे?

- अ) सोशल मीडिया प्रभावकाना ओळखणे
- ब) सोशल मीडिया प्लॅटफॉर्मवर घडलेल्या गुन्ह्यांचा तपास करणे
- क) सोशल मीडियावरील मार्केटिंग ट्रेडचे विश्लेषण करणे
- ड) सोशल मीडिया वापराच्या पद्धतींवर लक्ष ठेवणे

82. खालीलपैकी कोणता प्रकार सोशल मीडिया गुन्ह्याचा सामान्य प्रकार नाही?

- अ) सायबर बुलिंग
- ब) आयडेंटिटी थेफ्ट
- क) व्हिडिओ गेम फसवणूक
- ड) आर्थिक फसवणूक

83. सोशल मीडिया फॉरेंसिकमध्ये मेटाडेटा वापरण्याचा प्राथमिक हेतू काय आहे?

- अ) वापरकर्त्यांचे भौतिक स्थान ट्रॅक करणे
- ब) वापरकर्त्यांचे वर्तन आणि परस्परसंवादाचे विश्लेषण करणे
- क) डिजिटल पुराव्यांचा स्त्रोत आणि सत्यता ओळखणे
- ड) सोशल मीडिया पोस्टची लोकप्रियता निश्चित करणे

84. खालीलपैकी कोणते सोशल मीडिया फॉरेंसिक प्रक्रियेतील एक घटक नाही?

- अ) संकलन
- ब) विश्लेषण
- क) निर्मिती
- ड) संवर्धन

85. सोशल मीडिया फॉरेंसिक विश्लेषण करताना कोणती कायदेशीर आव्हाने उद्भवू शकतात?
- अ) गोपनीयतेची चिंता
  - ब) प्रताधिकार उल्लंघन
  - क) मानहानी
  - ड) वरील सर्व
86. सोशल मीडिया पुरावे जतन करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते तंत्र वापरले जाऊ शकते?
- अ) स्क्रीनशॉट घेणे
  - ब) व्हिडिओ रेकॉर्ड करणे
  - क) वापरकर्त्याच्या खात्यात लॉग इन करणे
  - ड) वरील सर्व
87. डिलीट केलेल्या सोशल मीडिया पोस्ट पुनर्प्राप्त करण्याच्या प्रक्रियेचे वर्णन करण्यासाठी कोणता शब्द वापरला जातो?
- अ) डेटा मायनिंग
  - ब) डेटा स्कॅपिंग
  - क) डेटा पुनर्प्राप्ती
  - ड) डेटा निष्कर्षण
88. सोशल मीडिया फॉरेंसिकमध्ये जिओटॅग काय भूमिका बजावतात?
- अ) ते वापरकर्त्याच्या भौतिक स्थानाबद्दल माहिती प्रदान करतात
  - ब) ते वापरकर्त्याची सोशल मीडिया क्रियाकलाप पातळी निर्धारित करतात
  - क) ते वापरकर्त्याची ओळख प्रमाणित करतात
  - ड) ते वापरकर्त्याची राजकीय संलग्नता दर्शवितात
89. न्यायालयात पुरावा म्हणून सोशल मीडियाचा वापर करण्याची मर्यादा खालीलपैकी कोणती आहे?
- अ) स्वीकारार्हतेचा अभाव
  - ब) संमती मिळविण्यात अडचण
  - क) सत्यता पडताळून पाहण्यास असमर्थता
  - ड) मर्यादित साठवण क्षमता
90. क्रिप्टोग्राफी प्रामुख्याने कशाशी संबंधित आहे?
- अ) प्राचीन संस्कृतींचा अभ्यास
  - ब) दळणवळण आणि डेटा सुरक्षित करणे

- क) भविष्यातील घटनांचा अंदाज
- ड) वित्तीय बाजारांचे विश्लेषण

91. खालीलपैकी साधारणतः कोणते क्रिप्टोग्राफीचे लक्ष्य नाही?

- अ) गोपनीयता
- ब) अखंडता
- क) उपलब्धता
- ड) कार्यक्षमता

92. क्रिप्टोग्राफीमध्ये एन्क्रिप्शनचा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

- अ) माहिती लपविणे
- ब) डेटा बदलणे
- क) फाइल्स डिलीट करणे
- ड) प्रतिबंधित सामग्रीमध्ये प्रवेश करणे

93. खालीलपैकी कोणते क्रिप्टोग्राफिक तंत्र नाही?

- अ) सीझर सायफर
- ब) हॅश फंक्शन
- क) डेटा कॉम्प्रेशन
- ड) पब्लिक-की एन्क्रिप्शन

94. साध्या मजकुराचे सायफरटेक्स्टमध्ये रूपांतर करण्याच्या प्रक्रियेचे वर्णन करण्यासाठी कोणता शब्द वापरला जातो?

- अ) डिक्रिप्शन
- ब) कॉम्प्रेशन
- क) एन्क्रिप्शन
- ड) हॅशिंग

95. खालीलपैकी कोणता क्रिप्टोग्राफिक की(key)चा घटक नाही?

- अ) पब्लिक की(key)
- ब) प्रायवेट की(key)
- क) हॅश की(key)
- ड) सेशन की(key)

96. क्रिप्टोग्राफिक हॅश फंक्शनचा उद्देश काय आहे?

- अ) डेटा एन्क्रिप्ट करणे



- ब) डेटा डिक्रिप्ट करणे
- क) डिजिटल स्वाक्षरी तयार करणे
- ड) डेटा अखंडतेचे संरक्षण करणे

97. खालीलपैकी कोणता सममित एन्क्रिप्शन अल्गोरिदम नाही?

- अ) AES( Advanced Encryption standard)
- ब) RSA( Rivest-Shamir-Adleman)
- क) DES( Data Encryption Standard)
- ड) 3DES ( Triple Encryption Standard)

98. सायफरमजकूर साध्या मजकुरात रूपांतरित करण्याच्या प्रक्रियेचे वर्णन करण्यासाठी कोणता शब्द वापरला जातो?

- अ) डिक्रिप्शन
- ब) एन्क्रिप्शन
- क) कम्प्रेसन
- ड) हॅशिंग

99. खालीलपैकी कोणता सुरक्षित क्रिप्टोग्राफिक अल्गोरिदमचा गुणधर्म नाही?

- अ) कार्यक्षमता
- ब) पुनरुत्पादन क्षमता
- क) हल्ल्यांचा प्रतिकार
- ड) की(key) क्षमता

100. आपण लॉग फाइल्स तपासत आहात आणि होस्ट केलेल्या वेब सर्व्हरवर अनेक कनेक्शनचे प्रयत्न पाहता. हे प्रयत्न या प्रकारे दिसत आहेत:

<http://www.example.com/%2e%2e/%2e%2e/%2e%2e/%2e%2e/%2e%2e/windo>

ws\system32\cmd.exe

हा कोणत्या प्रकारचा हल्ला आहे?

- अ) SQL इंजेक्शन
- आ) युनिकोड पॅरामीटर टेम्परिंग
- इ) डायरेक्टरी ट्रान्सवर्सल
- ई) क्रॉस-साइट स्क्रिप्टिंग

101. एका व्यवसायाच्या लेखा विभागाला चुकीच्या पद्धतीने केलेले अनेक आदेश लक्षात येतात. चिंतेचे संशोधन करताना, आपल्याला असे दिसून येते की बर्याच वेब ऑर्डरवरील वस्तूची किंमत सार्वजनिक साइटवरील सूचीबद्ध किंमतीशी जुळत नाही. आपण वेब सर्व्हरची पडताळणी करता आणि ऑर्डरिंग डेटाबेसमध्ये तडजोड केलेली दिसत नाही. याव्यतिरिक्त, वेब अनुप्रयोगावरील

संभाव्य हल्ल्याबद्दल स्मॉर्ट लॉगमध्ये कोणतेही अलर्ट प्रदर्शित केलेले आढळत नाहीत.  
खालीलपैकी कोणता पर्याय हल्ल्याचे स्पष्टीकरण देऊ शकतो?

अ) हल्लेखोराने त्याच्या मशीनमध्ये सोर्स कोड कॉपी केला आहे आणि वस्तूची खरेदी किंमत बदलण्यासाठी लपलेली क्षेत्रे बदलली आहेत.

आ) हल्लेखोराने वस्तूच्या नवीन किंमती प्रतिबिंबित करण्यासाठी डेटाबेस अद्ययावत करण्यासाठी SQL इंजेक्शनचा वापर केला आहे.

इ) हल्लेखोराने सर्व्हर साइड इनक्लूडचा फायदा घेतला आहे ज्यामुळे किंमत बदलली आहे.

ई) हल्लेखोराने वेब ॲप्लिकेशनचा ताबा घेण्यासाठी मेटास्प्लोइटचा वापर केला आहे.

102. खालीलपैकी कोणता पर्याय टेम्परिंग हल्ल्याचे सर्वोत्तम प्रतिनिधित्व करेल?

अ) <http://example.com/add.asp?ItemID=513&Qty=1&Price=15>

ब) <http://www.example.com/search.asp?lname=walker%27%update%20usertable%20%20set%3d%23hAxor%27>

क) <http://www.example.com/../../../../../../../../windows\system32\cmd.exe>

ड) <http://www.example.com/?login='OR 1=1->

103. संवाद साधण्यासाठी बहुतेक मजकूर वापरणार्या दोन किंवा अधिक लोकांमध्ये वापरला जाणारा रिअल-टाइम, मजकूर-आधारित संप्रेषण प्रकार कोणता आहे?

अ) वेब ब्लॉग्स

आ) विकिपीडिया

इ) इन्स्टंट मेसेजिंग

ई) पॉडकास्टिंग

104. डेटा व्यवस्थापित करण्यासाठी रहदारी आणि त्याच्या वैशिष्ट्यांना खालीलपैकी काय प्राधान्य देते?

अ) नेटवर्क प्रशासन

आ) नेटवर्क ट्रॅफिक

इ) क्यूओएस(QoS) रणनीती

ई) नेटवर्क मूल्यांकन

105. ओएसआय मॉडेलचा योग्य "टॉप डाउन" क्रम खालीलपैकी कोणता आहे?

अ) अनुप्रयोग, सादरीकरण, सत्र, नेटवर्क, परिवहन, डेटा लिंक, भौतिक

आ) अनुप्रयोग, सादरीकरण, सत्र, परिवहन, नेटवर्क, डेटा लिंक, भौतिक

इ) अनुप्रयोग, सत्र, सादरीकरण, परिवहन, नेटवर्क, डेटा लिंक, भौतिक

ई) अनुप्रयोग, सादरीकरण, सत्र, नेटवर्क, डेटा लिंक, परिवहन, भौतिक

106. खालीलपैकी कोणते टेलनेट वापरणारे कनेक्शन आहे?

अ) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल (FTP) सेशन

- आ) ट्रिविअल फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल (TFTP) सेशन  
इ) व्ह्यूअल टर्मिनल (VTY) सेशन  
ई) ऑक्सीलरी (AUX) सेशन

107. उद्योगातील सुरक्षितता जसजशी वाढते,

- अ) वापरातील सुलभता वाढते आणि कार्यक्षमता कमी होते.  
आ) कार्यक्षमता वाढते आणि वापरातील सुलभता कमी होते.  
इ) वापरातील सुलभता कमी होते आणि कार्यक्षमता वाढते.  
ई) कार्यक्षमता कमी होते आणि वापराची सुलभता कमी होते.

108. आपल्याला हे सुनिश्चित करायचे आहे की आपले संदेश अनधिकृत निरीक्षणापासून सुरक्षित आहेत आणि आपण संप्रेषण प्रक्रियेदरम्यान प्रेषक आणि प्राप्तकर्त्याची ओळख सुनिश्चित करण्याचे काही साधन प्रदान करू इच्छित आहात. खालीलपैकी कोणते साधन अनुकूल आहे?

- अ) स्टेगनोग्राफी  
आ) असिमेट्रिक एन्क्रिप्शन  
इ) हॅश  
ई) सिमेट्रिक एन्क्रिप्शन

109. लॉगऑन विशेषाधिकार मिळविण्यासाठी कालबाह्य प्रमाणपत्र वारंवार वापरले जात असल्याचे आपल्याला आढळले आहे. हा कोणत्या प्रकारचा हल्ला होण्याची शक्यता आहे?

- अ) मॅन इन द मिडल अटॅक  
आ) बॅक डोअर अटॅक  
इ) रिप्ले अटॅक  
ई) टीसीपी / आयपी हायजॅकिंग

110. सहकाऱ्याकडून फाईल डाऊनलोड केल्यापासून तुमची सिस्टीम विचित्रपणे चालत आहे. आपल्या अँटीव्हायरस सॉफ्टवेअरची तपासणी केल्यावर आपल्या लक्षात येते की व्हायरस डेफिनेशन फाइल गायब आहे. कोणत्या प्रकारच्या व्हायरसने कदाचित आपल्या सिस्टमला संक्रमित केले असेल?

- अ) पॉलीमॉर्फिक वायरस  
आ) रेट्रोवायरस  
इ) वर्म  
ई) आरमार्ड वायरस

111. कोणते डिव्हाइस नेटवर्कमधील गंतव्यस्थानांची माहिती साठवते?

- अ) हब  
आ) मोडेम

इ) फायरवॉल

ई) राउटर

112. खालीलपैकी कोणता घटनेच्या प्रतिसादाचा भाग नाही?

अ) अभिज्ञान

आ) तपास करणे

क) पकडणे

उ) दुरूस्ती

113. एखाद्या घटनेचा शोध लागल्यापासून सुरू होणारी कार्यपद्धती, धोरणे आणि मार्गदर्शक तत्वांचा संच म्हणजे \_\_\_\_\_.

अ) संगणक फॉरेंसिक

आ) डिजिटल फॉरेंसिक

इ) घटनेचा प्रतिसाद

ई) तपास

114. \_\_\_\_\_ संपादनात, डेटा अधिग्रहण पद्धत केवळ प्रकरणाच्या आवडीच्या विशिष्ट फाइल्स किंवा आउटलुक पीएसटी फाइल्ससारख्या विशिष्ट प्रकारच्या फायली कॅचर करते.

अ) लाइव

आ) स्प्रेस

इ) तार्किक

ई) वरिल सर्व

115. पीईएम(PEM) म्हणजे \_\_\_\_\_.

अ) Public encryption mail

आ) Privacy Enhanced mail

इ) Privacy enhanced message

ई) Public encryption message

116. संगणकांना अधिक कार्यक्षमतेने कार्य करण्यासाठी जलद प्रवेश देण्यासाठी तात्पुरत्या ठिकाणी संग्रहित केलेल्या डुप्लिकेट डेटाचा संच \_\_\_\_\_ म्हणून ओळखला जातो.

अ) बूट रेकॉर्ड

आ) मेटाडेटा

इ) स्वॅप

ई) कॅश

117. नेटस्टंट कमांड सूचित करते की पीओपी 3 रिमोट सर्व्हरवर वापरात आहे. रिमोट सर्व्हर कोणता पोर्ट आहे?

- अ) पोर्ट 25
- आ) पोर्ट 110
- इ) पोर्ट 80
- ई) पोर्ट 143

118. स्कॅनिंगचे प्रकार काय आहेत?

- अ) पोर्ट, नेटवर्क आणि सर्व्हिसेस
- आ) नेटवर्क, व्हलनरॅबिलिटी आणि पोर्ट
- इ) पॅसिव, अॅक्टिव आणि इंटरअॅक्टिव
- ई) सर्व्हर, क्लायंट आणि नेटवर्क

119. तार्किक अधिग्रहणांप्रमाणेच \_\_\_\_\_ संपादनात, ही डेटा अधिग्रहण पद्धत प्रकरणाच्या आवडीच्या विशिष्ट फायलीच पकडते, परंतु ती अवितरित डेटाचे तुकडे देखील गोळा करते.

- अ) लाइव
- आ) स्प्रेस
- इ) तार्किक
- ई) डेटा आणि माहिती

120. सिंक्रोनाइझेशन म्हणजे काय?

- अ) सर्व नेटवर्क मशीनवर दिवसाची योग्य वेळ ठेवणे
- आ) डेटा प्रसारित करताना डिव्हाइस वापरत असलेली टाइमिंग मेकॅनिझम डिव्हाइस
- इ) त्याच वेगाने डेटा लिंक लेयरवर बिट्स प्रक्रिया करणारी उपकरणे
- ई) संपूर्ण नेटवर्कमध्ये सतत बिट टाइम