

कंप्यूटर ज्ञान: 500 महत्वपूर्ण एक-पंक्ति प्रश्न और उत्तर Part 8

==== खंड 17: साइबर सुरक्षा और कंप्यूटर वायरस ====

प्रश्न 401: कंप्यूटर वायरस क्या है?

उत्तर: एक हानिकारक प्रोग्राम, जो स्वयं की प्रतियाँ बनाकर फैलता है

प्रश्न 402: पहला पर्सनल कंप्यूटर वायरस कौन-सा माना जाता है?

उत्तर: Brain, जो 1986 में बना

प्रश्न 403: वर्म वायरस से किस प्रकार अलग होता है?

उत्तर: वर्म बिना किसी होस्ट फ़ाइल के, नेटवर्क के ज़रिए स्वयं फैल जाता है

प्रश्न 404: ट्रोजन हॉर्स क्या है?

उत्तर: उपयोगी दिखने वाला ऐसा प्रोग्राम, जिसके भीतर हानिकारक कोड छिपा होता है

प्रश्न 405: रैनसमवेयर क्या करता है?

उत्तर: फ़ाइलें लॉक करके उन्हें छुड़ाने के बदले फिरौती माँगता है

प्रश्न 406: स्पाइवेयर क्या करता है?

उत्तर: उपयोगकर्ता की जानकारी चुपके से एकत्र करता है

प्रश्न 407: एडवेयर क्या करता है?

उत्तर: अनचाहे विज्ञापन दिखाता है

प्रश्न 408: फिशिंग क्या है?

उत्तर: नकली ईमेल या वेबसाइट से पासवर्ड और बैंक जानकारी चुराना

प्रश्न 409: हैकिंग क्या है?

उत्तर: बिना अनुमति किसी कंप्यूटर या नेटवर्क में घुसना

प्रश्न 410: एथिकल हैकर किसे कहते हैं?

उत्तर: जो अनुमति लेकर सुरक्षा कमियाँ खोजता है, उसे व्हाइट हैट हैकर भी कहते हैं

प्रश्न 411: फायरवॉल का कार्य क्या है?

उत्तर: नेटवर्क पर आने-जाने वाले डेटा की निगरानी करके अनधिकृत पहुँच रोकना

प्रश्न 412: एंटीवायरस सॉफ्टवेयर का कार्य क्या है?

उत्तर: वायरस को खोजना, रोकना और हटाना

प्रश्न 413: एन्क्रिप्शन क्या है?

उत्तर: सामान्य डेटा को गुप्त कोड में बदलना

प्रश्न 414: डिक्రిप्शन क्या है?

उत्तर: गुप्त कोड को वापस सामान्य डेटा में बदलना

प्रश्न 415: डिजिटल हस्ताक्षर का उपयोग किसलिए होता है?

कंप्यूटर ज्ञान: 500 महत्वपूर्ण एक-पंक्ति प्रश्न और उत्तर - <https://sarkariallexams.in/>

उत्तर: दस्तावेज़ की प्रामाणिकता और भेजने वाले की पहचान सुनिश्चित करने के लिए

प्रश्न 416: टू फैक्टर ऑथेंटिकेशन क्या है?

उत्तर: पासवर्ड के साथ एक अतिरिक्त पहचान जाँच, जैसे OTP

प्रश्न 417: अनचाहे और बेकार ई-मेल को क्या कहते हैं?

उत्तर: स्पैम

प्रश्न 418: DoS हमले में क्या होता है?

उत्तर: सर्वर पर अत्यधिक अनुरोध भेजकर उसकी सेवा रोक दी जाती है

प्रश्न 419: कीलॉगर क्या करता है?

उत्तर: कीबोर्ड पर दबाई गई कुंजियों को चुपके से रिकॉर्ड करता है

प्रश्न 420: मैलवेयर किसे कहते हैं?

उत्तर: सभी प्रकार के हानिकारक सॉफ्टवेयर को

प्रश्न 421: डेटा बैकअप का उद्देश्य क्या है?

उत्तर: डेटा खोने की स्थिति में उसे वापस पाना

प्रश्न 422: भारत में साइबर अपराधों से संबंधित मुख्य कानून कौन-सा है?

उत्तर: सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000

प्रश्न 423: सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम में बड़ा संशोधन किस वर्ष हुआ?

उत्तर: 2008

प्रश्न 424: भारत की राष्ट्रीय साइबर अपराध हेल्पलाइन का नंबर क्या है?

उत्तर: 1930

प्रश्न 425: भारत की कंप्यूटर आपातकालीन प्रतिक्रिया टीम को क्या कहते हैं?

उत्तर: CERT-In

==== खंड 18: महत्वपूर्ण संक्षिप्त रूप ====

प्रश्न 426: CAD का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: कंप्यूटर एडेड डिज़ाइन

प्रश्न 427: CAM का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: कंप्यूटर एडेड मैन्युफैक्चरिंग

प्रश्न 428: CAI का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: कंप्यूटर एडेड इंस्ट्रक्शन

प्रश्न 429: ERP का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: एंटरप्राइज़ रिसोर्स प्लानिंग

कंप्यूटर ज्ञान: 500 महत्वपूर्ण एक-पंक्ति प्रश्न और उत्तर - <https://sarkariallexams.in/>

प्रश्न 430: LCD का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: लिक्विड क्रिस्टल डिस्प्ले

प्रश्न 431: VDU का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: विजुअल डिस्प्ले यूनिट

प्रश्न 432: DVD का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: डिजिटल वर्सेटाइल डिस्क

प्रश्न 433: UPS का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: अनइंटरप्टिबल पावर सप्लाई

प्रश्न 434: PDF का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: पोर्टेबल डॉक्यूमेंट फॉर्मेट

प्रश्न 435: JPEG का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: जॉइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रुप

प्रश्न 436: MPEG का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: मूविंग पिक्चर एक्सपर्ट्स ग्रुप

प्रश्न 437: PNG का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: पोर्टेबल नेटवर्क ग्राफिक्स

प्रश्न 438: GPS का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम

प्रश्न 439: GSM का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: ग्लोबल सिस्टम फॉर मोबाइल कम्युनिकेशंस

प्रश्न 440: CDMA का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: कोड डिवाइजन मल्टीपल एक्सेस

प्रश्न 441: SIM का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: सब्सक्राइबर आईडेंटिटी मॉड्यूल

प्रश्न 442: IMEI का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: इंटरनेशनल मोबाइल इक्विपमेंट आईडेंटिटी

प्रश्न 443: OTP का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: वन टाइम पासवर्ड

प्रश्न 444: UPI का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफ़ेस

प्रश्न 445: NFC का पूर्ण रूप क्या है?

उत्तर: नियर फील्ड कम्युनिकेशन

कंप्यूटर ज्ञान: 500 महत्वपूर्ण एक-पंक्ति प्रश्न और उत्तर - <https://sarkariallexams.in/>

प्रश्न 446: RFID का पूर्ण रूप क्या है?
उत्तर: रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन

प्रश्न 447: VoIP का पूर्ण रूप क्या है?
उत्तर: वॉइस ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल

प्रश्न 448: POST का पूर्ण रूप क्या है?
उत्तर: पावर ऑन सेल्फ टेस्ट

प्रश्न 449: WAP का पूर्ण रूप क्या है?
उत्तर: वायरलेस एप्लिकेशन प्रोटोकॉल

प्रश्न 450: PDA का पूर्ण रूप क्या है?
उत्तर: पर्सनल डिजिटल असिस्टेंट

