नाम: _____ दिनांक: _____ अंक: _____

चेकपॉइंट 1

बहुविकल्पीय चुनौती

इंटरैक्टिव वर्कशीट और अध्ययन मार्गदर्शिका

आधारित: VPN.com VPN गाइड: **https://www.vpn.com/hi/vpn/**

VPN क्या है वर्कशीट

चेकपॉइंट 1: बहुविकल्पीय चुनौती

1. 1. वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (VPN) का मुख्य कार्य क्या है?
   - A. इंटरनेट ब्राउज़र की रेंडरिंग गति बढ़ाना
   - B. डेटा पैकेट एन्क्रिप्ट करना और आपका सार्वजनिक IP छिपाना
   - C. वेबसाइट कुकी डेटाबेस को लोकल रूप से संग्रहीत करने के लिए
   - D. आपके भौतिक कंप्यूटर हार्डवेयर की जगह लेने के लिए

2. 2. VPN के संदर्भ में नेटवर्क टनलिंग क्या है?
   - A. डुप्लिकेट नेटवर्क लॉग फ़ाइलें हटाना
   - B. स्थानीय डेटाबेस स्टोरेज फ़ाइलें इंस्टॉल करना
   - C. अन्य स्थानीय कंप्यूटरों के साथ फ़ाइलें साझा करना
   - D. एक नेटवर्क पैकेट को दूसरे सुरक्षित पैकेट के अंदर समाहित करना

3. 3. VPN ट्रैफ़िक की सुरक्षा के लिए कौन-सा एन्क्रिप्शन मानक व्यापक रूप से इस्तेमाल होता है?
   - A. पुराना DES एन्क्रिप्शन
   - B. आधुनिक AES-256 मानक
   - C. प्लेनटेक्स्ट base64 एन्कोडिंग
   - D. मानक rot13 सिफ़रिंग

4. 4. VPN आपके नेटवर्क ट्रैफ़िक के किस घटक को एन्क्रिप्ट करता है?
   - A. केवल स्थानीय डिवाइस नेटवर्क के प्रिंट जॉब
   - B. भौतिक ईथरनेट केबल का रूटिंग पथ
   - C. नेटवर्क पैकेट का संपूर्ण डेटा पेलोड भाग
   - D. केवल आपके वेब ब्राउज़र के खोज इतिहास

5. 5. नेटवर्किंग में 'एन्क्रिप्शन' शब्द का क्या अर्थ है?
   - A. सादे पाठ वाले डेटा को अपठनीय सिफ़रटेक्स्ट में बदलना
   - B. पुराने संचार रिकॉर्ड मिटाना
   - C. आपकी स्थानीय बैंडविड्थ गति सीमाएँ बढ़ाना
   - D. डेटाबेस एक्सेस कुंजियाँ सार्वजनिक रूप से साझा करना

© VPN.com | VPN वर्कशीट