

सीमाएँ और एज केस

- किसी चीज़ को समझने के लिए सीमाओं और एज केस के बारे में सोचना एक अच्छा तरीका है।
- किसी व्यक्ति की सीमाओं और चरम स्थितियों को जानने से आपको यह समझने में मदद मिलती है कि उनके साथ कैसे सहयोग करें या उनके साथ कैसे रहें।
- किसी ००० सर्वर की सीमाओं और एज केस को जानने से आपको इसकी सुरक्षा स्तर और क्षमताओं का आकलन करने में मदद मिलती है।
- इनपुट फ़ील्ड की सीमाओं और एज केस को जानने से आप यह निर्धारित करने में मदद मिलती है कि यह सुरक्षित है और बग से मुक्त है।
- किसी एल्गोरिदम की सीमाओं और एज केस के बारे में सोचने से दक्षता में सुधार हो सकता है और बग्स को ठीक किया जा सकता है।
- सीमा दक्षता, अधिकतम क्षमता और संसाधनों से संबंधित है। एज केस छोटी या विशिष्ट स्थितियों से संबंधित होते हैं।
- “लिमिट” शब्द का उपयोग कभी-कभी एज केस (०००० ०००००) को संदर्भित करने के लिए किया जाता है, और एज केस को कभी-कभी लिमिट कहा जाता है।
- सीमाओं के बारे में सोचें जैसे कि स्थान, आकार, लंबाई, संख्या, वजन, व्युत्पन्न, समय, जीवनकाल, ऊर्जा, आवृत्ति, भौतिक इकाइयाँ, कंप्यूटर इकाइयाँ, अनुरोध, आवृत्ति, दर सीमाएँ, संसाधन, ०००, मेमोरी, और गणना क्षमता।
- एल्गोरिदम, कोड, हार्डवेयर, गणित की समस्याओं, बड़े भाषा मॉडल, ००००, सिस्टम, किताबें, कार्यक्षमताओं, या उत्पादों में एज केस (०००० ०००००) पर विचार करें।