

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 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 (□□□□ □□□□□) 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, □□□, मेमोरी, और गणना क्षमता।
- एल्गोरिदम, कोड, हार्डवेयर, गणित की समस्याओं, बड़े भाषा मॉडल, □□□□, सिस्टम, किताबें, कार्यक्षमताओं, या उत्पादों में एज केस (□□□□ □□□□□) पर विचार करें।