

प्रकाश की तीव्रता और पौध वृद्धि

स्कूल प्रयोगशाला रिपोर्ट

विद्यार्थी प्रिया अय्यर	विद्यार्थी आईडी HS-2048	पाठ्यक्रम SCH-12 · स्कूल प्रयोगशाला रिपोर्ट
शिक्षक सुश्री कविता राव	संस्थान हरित शिखर उच्च विद्यालय	जमा तिथि 18 जुलाई 2026

शब्द संख्या

760

प्रश्न और परिकल्पना

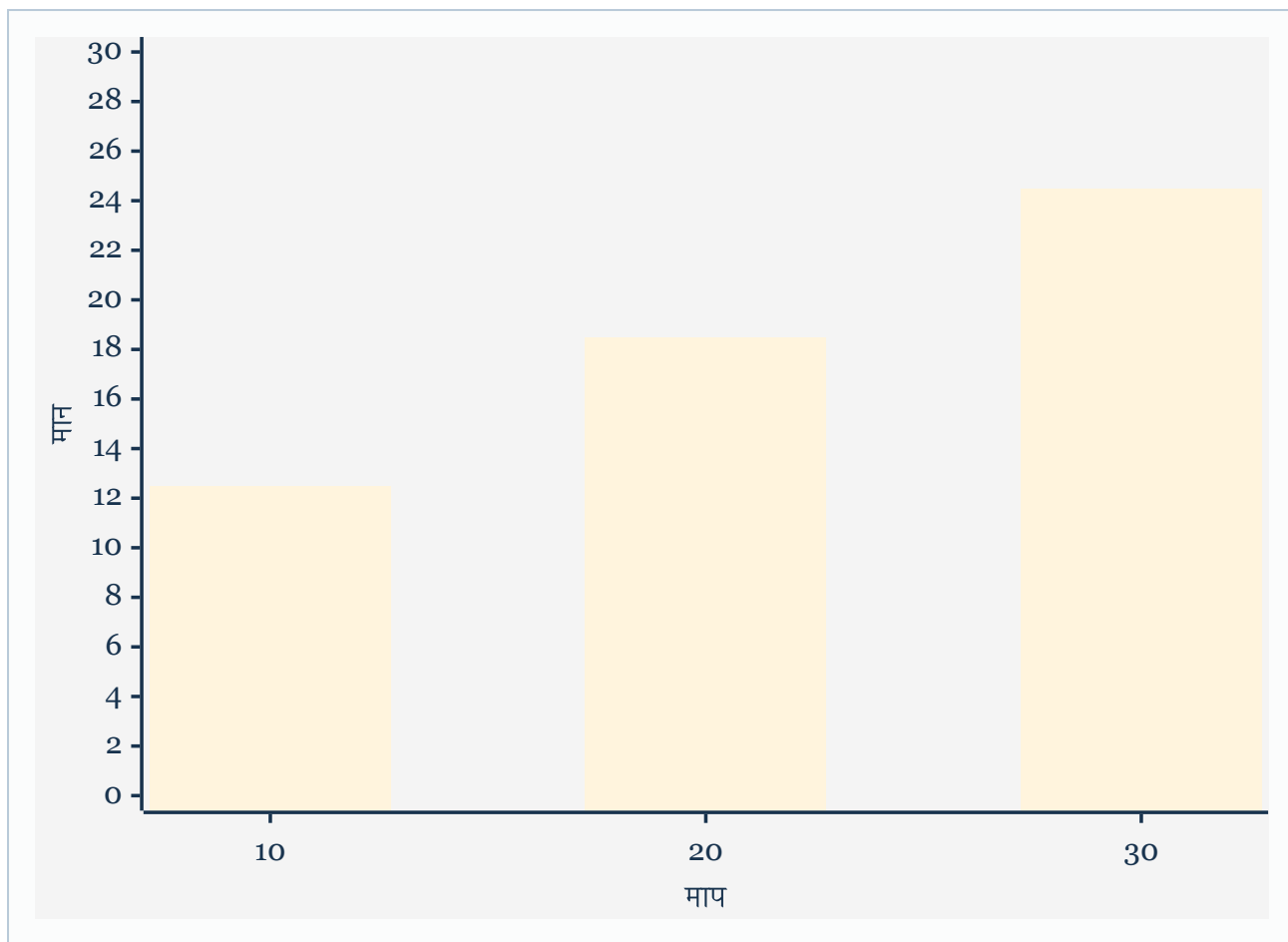
साक्ष्य प्रकाश की तीव्रता और पौध वृद्धि के बारे में एक व्यावहारिक दावे का समर्थन करते हैं और सबसे बड़ी सीमा को स्पष्ट रूप से बताते हैं।

सामग्री और विधि

- विधि मुख्य चरों को नियंत्रित करती है, हर चरण में इकाइयाँ दर्ज करती है और दूसरे विद्यार्थी द्वारा दोहराई जा सकती है।
- दर्ज अवलोकन एक संगत प्रवृत्ति दिखाते हैं। प्रत्येक परिणाम प्रश्न से जुड़ा है, पर सहसंबंध को निश्चित कारण नहीं माना गया है।

परिणाम

माप	1	2	मान
10	12	13	12.5
20	18	19	18.5
30	24	25	24.5



निष्कर्ष

सभी साक्ष्य मिलकर प्रश्न का उत्तर देते हैं और प्रकाश की तीव्रता और पौध वृद्धि के लिए अगली आवश्यक जाँच बताते हैं।

नमूना छोटा है और एक अनियंत्रित कारक परिणाम को प्रभावित कर सकता है, इसलिए निष्कर्ष जानबूझकर सीमित है।