

इन्सेक्ट रोबोट

इशारा १

कीटक रोबोट एका यादृच्छिक दिशेने फिरतो. हे हवेला एका दिशेने ढकलून आणि विरुद्ध दिशेने हलून कार्य करते.

खालील प्रश्नांचा विचार करा:

१. कीटकाला किती पाय असतात?
२. यासारख्या तत्त्वाचा वापर तुम्ही इतरत्र पाहिला आहे का?
३. तुमचे कीटक हवेला कसे ढकलतील? किंवा तुमच्या कीटकांनी हवेला ढकलण्यास सक्षम बनवण्यासाठी तुम्ही कोणती यंत्रणा वापराल?

उत्तर:

१. ४, ६ किंवा ८ पाय. काहींकडे अजून बरेच आहेत.
२. न्यूटनची बोट/ बलूनकार/ वॉटर रॉकेट.
३. पंखा/प्रोपेलर वापरणे.