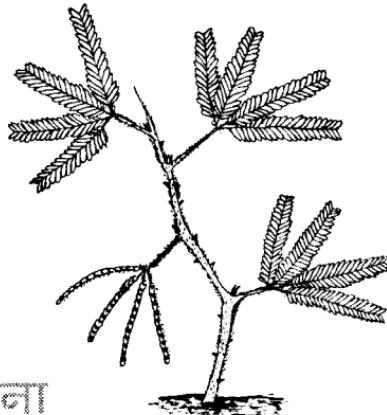


## वायुमंडल का दबाव

आमतौर पर पाठ्य पुस्तकों में काफी सहज ढंग से बताया जाता है कि वायुमंडल की हवा पर पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण बल लगता है, इस बजह से हवा में भार होता है। यह भार धरती पर पड़ता है – यही वायुमंडलीय दबाव है। इस आम समझ पर सवाल उठाता हुआ यह लेख गैसों के अणुगति सिद्धांत द्वारा वायुमंडलीय दबाव को समझाने की कोशिश भी कर रहा है।



### छुईमुई का शर्माला

ज्यादातर लोगों ने छुईमुई को देखा होगा, उसकी पत्तियों को हिला-हिलाकर सिमटते भी देखा होगा। छुईमुई स्पर्श के प्रति तो संवेदनशील है ही, और किन कारकों का इसकी पत्तियों पर असर पड़ता है, छुईमुई इस सारी प्रक्रिया को किस तरह अंजाम दे पाती होगी? एक बच्चे की जिजासा छुईमुई के कई आयामों को सामने लाई है।

# शैक्षणिक संदर्भ

अंक: 2 (50)

इस अंक में

4	आपने लिखा
7	इमारत की ऊंचाई कैसे नापें संकलित संस्मरण
11	गोए हुए अंतरिक्ष यात्री मार्टिन गार्डनर
13	वायुमंडल का दबाव: कुश दबाव . . . सुशील जोशी
27	छुट्टुई का शमनिा सवालीराम
39	पढ़ना-लिखना सीखना: वैकल्पिक प्रवास कमलेश चंद्र जोशी
49	लसिका नंद्र चेतना खरे
67	अपने हाथ विशाल: पार्सेट्रोजेक्टर रोशनी कसाड
83	क्या होते हैं सरकार के नायने एलेक्स एम. जॉर्ज
103	आग्निरी रात रे ब्रेडबरी