

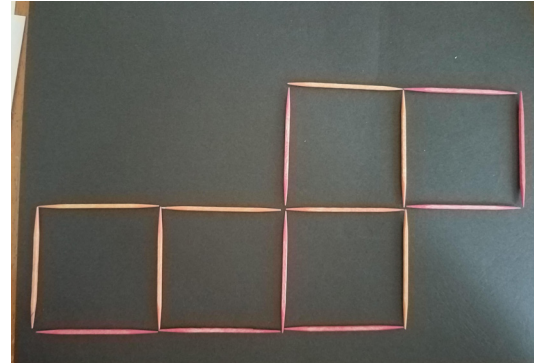
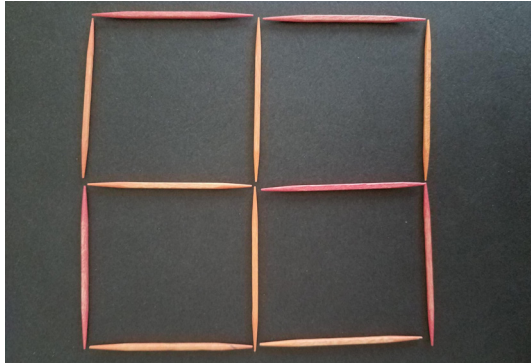


# मैथ मेनिया

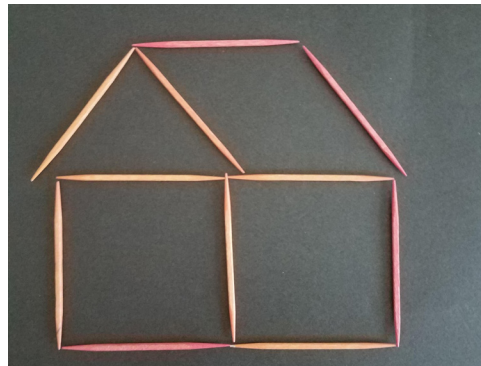
## दूथपिक पहेली

पहेलियां सुलझाने से आपकी स्थानिक तर्क शक्ति बढ़ती है। कभी-कभी समाधान बिल्कुल स्पष्ट होगा। अन्य समय में समाधान तक पहुंचना अधिक चुनौतीपूर्ण होगा। यहां तीन पहेलियां हैं जिन्हें आप दूथपिक्स, प्रेट्ज़ेल स्टिक या अन्य छोटी स्टिक से बना सकते हैं जिनकी लंबाई समान है। जब तक आप उत्तरों की जांच करने के लिए तैयार न हों तब तक पन्ने 2 पर न झांके।

1. नीचे दिखाए अनुसार 12 स्टिक को व्यवस्थित करें। 4 स्टिक हटाएं, समान आकार के 3 छोटे वर्ग बनाएं, बिना किसी बचे हुए दूथपिक के:
2. नीचे दिखाए अनुसार 16 स्टिक को व्यवस्थित करें। 2 स्टिक को हटाएं, समान आकार के 4 छोटे वर्ग बनाएं, बिना कोई बची हुई स्टिक के:



3. नीचे दिखाए अनुसार 11 स्टिक को व्यवस्थित करें। 1 स्टिक को इस तरह से खिसकाएं कि घर का मुख विपरीत दिशा में हो।

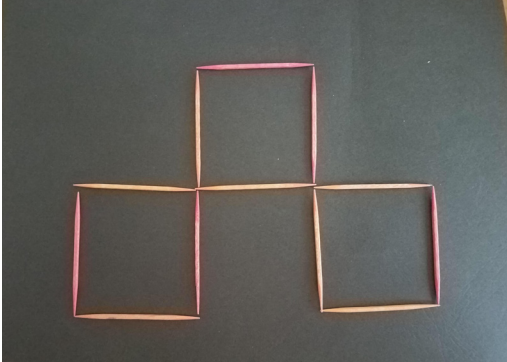


एक अतिरिक्त चुनौती के लिए अपनी खुद की दूथपिक पहेली का आविष्कार करें और देखें कि क्या कोई और इसे हल कर सकता है।

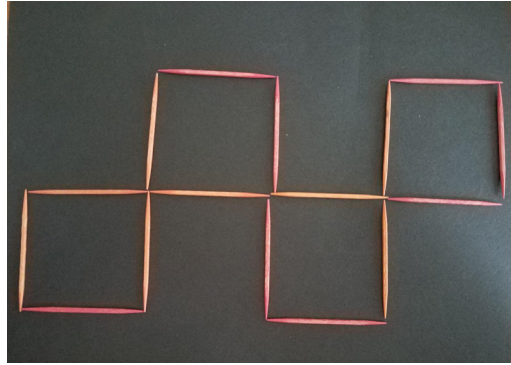
---

उत्तर:

1.



2.



3.

