

खोखला चेहरा तब होता है जब आप एक उत्तल छवि को देख रहे होते हैं जो अवतल दिखती है। दूसरे शब्दों में, छवि ऐसी दिखती है जैसे कि इसे बाहर की ओर दबाया गया हो जबकि वास्तव में

इसे अंदर की ओर दबाया गया हो। रिचर्ड ग्रेगरी के अनुसार, यह प्रभाव इसलिए काम करता है क्योंकि हम ऐसे मनुष्यों को देखने के आदी हैं जिनका चेहरा हमारे सिर से बाहर निकलता है, उसके अंदर नहीं जाता। हमारे मस्तिष्क में सूचना को संसाधित करने के कुछ तरीके हैं जो इसे त्वरित निर्णय लेने की अनुमति देते हैं, लेकिन असामान्य अवधारणाओं को संसाधित करना मुश्किल बनाते हैं, जैसे कि अंदर से बाहर का चेहरा।

हमारा दिमाग चेहरों को समझने का एक खास तरीका अपनाता है, और यह मानव संचार के काम करने का एक बड़ा हिस्सा है। लेकिन यह भी एक बड़ा कारण है कि हम अनियमितताओं को समझ नहीं पाते। इसका एक और उदाहरण है थैचर प्रभाव। जहां उल्टे चेहरे पर आंखें और मुंह सीधे होते हैं। जब तक आप छवि को पलट नहीं देते, तब तक दिमाग इसे सामान्य मानता है।

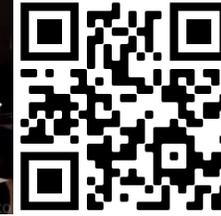


अधिक जानने के लिए, गेंड इल्यूजन्स का यह वीडियो देखें।



[https://youtu.be/BaofyuCXZ\\_0](https://youtu.be/BaofyuCXZ_0)

आप प्रिंटर और थोड़ी ओरिगेमी से भी ऐसा ही प्रभाव बना सकते हैं। इसे आम तौर पर "अद्भुत टी-रेक्स भ्रम" कहा जाता है। इसे बनाने के बाद, जब आप इसके चारों ओर घूमेंगे तो इसकी आंखें और सिर आपके बाएं और दाएं आपका अनुसरण करेंगे।



<https://youtu.be/A4QcyW-qTUg>

नीचे दिए गए लिंक में से एक फ़ाइल लें, इसे प्रिंट करें (अधिमानत: एक रंगीन प्रिंटर पर), इसे कार्टे, मोडें और टी-रेक्स का सिर आपका अनुसरण करेगा।



<https://www.inktoneruk.co.uk/ink-cartridge-news/print-your-own-amazing-t-rex-illusion/>