

रहस्यमय डिब्बे

जोड़कर डिज़ाइन बनाये



चरण १:

यहाँ दो समान कार्डबोर्ड के डिब्बे हैं जिन्हें रहस्यमय डब्बा १ और रहस्यमय डब्बा २ ऐसे नाम दिये गये हैं। दोनों डिब्बों को अलग-अलग रंगों से पहचाना जा सकता है।



चरण २:

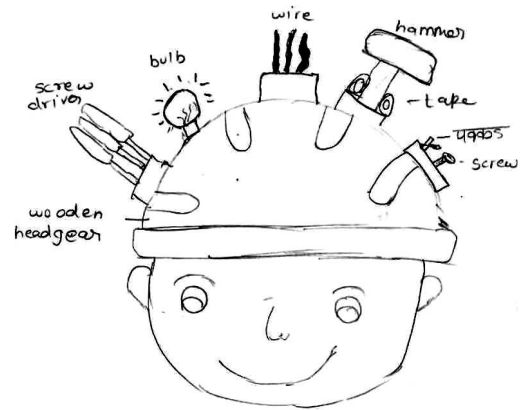
दोनों रहस्यमय डिब्बों में कागज की पर्चियाँ हैं। रहस्यमय डब्बा १ में अलग-अलग व्यवसायों की पर्चियाँ (रंग १) है और रहस्यमय डब्बा २ में विभिन्न वस्तुओं की पर्चियाँ (रंग २) है।



चरण ३:

तीन या अधिक विद्यार्थियों के समूह में, दोनों डिब्बों से एक-एक पर्ची लें।

ध्यान दें: पर्चियों को संबंधित डब्बों में वापस रख दें।



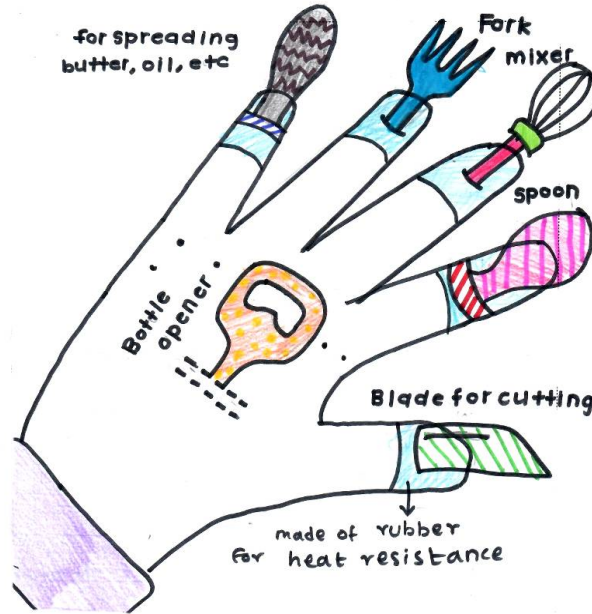
चरण ४:

अब, दोनों पर्चियों को मिलाएं और व्यवसाय (रहस्यमय डब्बा १) के लिए कुछ नयी और उपयोगी वस्तु (रहस्यमय डब्बा २) डिज़ाइन करें। जैसे की: एक इलेक्ट्रीशियन के लिए एक उपयोगी टोपी।

रहस्यमय डिब्बे जोड़कर डिज़ाइन बनाये

रहस्यमय डिब्बे की यह कृति अलग दृष्टिकोण (लॅटरल थिंकिंग) याने एक रचनात्मक दृष्टिकोण का उपयोग करके समस्या को हल करने के सिद्धांत पर आधारित है। ये रचनात्मक तकनीकी सोच एडवर्ड डे बोनो द्वारा लोकप्रिय की गयी है। एक अलग दृष्टिकोण से एक मुद्दे को देखने पर दो असंबंधित संकल्पनाओं को मिलाकर रचनात्मक और विभिन्न विचार किया जा सकता है (DeBono 1990)। डिज़ाइन सोच प्रक्रिया का एक अभिन्न हिस्सा एक अर्थपूर्ण और व्याख्या करके सुलझाने लायक समस्या का विचार करना है।

रहस्यमय डिब्बे – जोड़कर डिज़ाइन बनाने के इस उपक्रम का पहला भाग दो शब्दों को मिलाकर एक डिज़ाइन प्रश्न/समस्या बनाने पर केंद्रित है। यह आपको डिज़ाइन समस्या की गहराई समझने में मदद करता है। और दूसरा भाग इस समस्या को हल करने के लिए रचनात्मक डिज़ाइन बनाने के बारे में है।



यह रेखाचित्र, छात्रों द्वारा राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2019 के दौरान बनाया गया है।

References:

de Bono, E. (1990). *Lateral thinking: Creativity step By step*. New York: Harper Perennial