

खोज (डिटेक्शन)

धोखाधड़ी की खोज (फ्रॉड डिटेक्शन)

हर बार जब आप ऑनलाइन जाते हैं, तो आप एक डिजिटल पदचिन्ह (फुटप्रिंट) बनाते हैं।

यह हर ईमेल, वेब खोज (सर्च), ऑनलाइन खरीद, इत्यादि के साथ बनाया गया डेटा है।

धोखाधड़ी जासूस (फ्रॉड डिटेक्टिव) धोखाधड़ी के संकेतों की निगरानी करने के लिए इस डेटा का विश्लेषण करते हैं।

लेकिन धोखाधड़ी क्या है? अपने विचारों को यहाँ लिखें या खींचें (ड्रा करें)।

डिजिटल
फुटप्रिंट

उस डेटा का चिन्ह जो आप इंटरनेट का उपयोग करते समय निर्मित करते हैं



यदि आपने 'नकली / झूठा / जाली' कहा, या 'स्वयं कोई अन्य व्यक्ति होने का नाटक कर रहा है' कहा, तो आप सही हैं!

नीचे दिए फुटप्रिंट्स पर एक नज़र डालें।



उन चिन्हों (प्रिंट्स) पर गोला बनाएं जिनका आपने धोखाधड़ी के संभावित उदाहरण के रूप में पता लगाया है।

अब आप कल्पना कीजिए कि आप फ्रॉड डिटेक्टिव हैं।

पैटर्नों का विश्लेषण करना और ऐसी कोई चीज़ जो पैटर्न के उपयुक्त नहीं होती उसकी खोज करना आपकी जिम्मेदारी है।



धोखाधड़ी
(फ्रॉड)

व्यक्तिगत या आर्थिक लाभ के लिए धोखाधड़ी वाला अनुचित छल

खोज (डिटेक्शन)

धोखाधड़ी की खोज (फ्रॉड डिटेक्शन)

आइए तीन ग्राहकों द्वारा की गई ऑनलाइन खरीद पर नज़र डालें।



ग्राहक	क्या आपको धोखाधड़ी का संदेह है?	क्यों हैं या क्यों नहीं हैं?
A		
B		
C		

खोज (डिटेक्शन)

धोखाधड़ी की खोज (फ्रॉड डिटेक्शन)

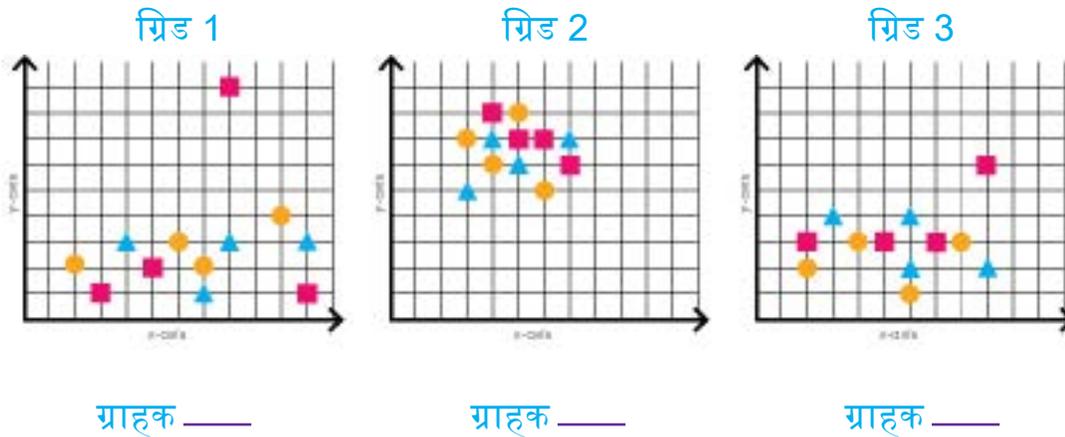
क्या अभी भी यकीन नहीं हैं कि कोई धोखाधड़ी हुई है?

आइए हम एक ग्राफ पर प्रत्येक ग्राहक के लिए डेटा दिखाएं और डेटा समूहों को देखें।

डेटा समूह संबंधित जानकारी का समूह होता है, जो इस मामले में, ग्राहक खरीद के बारे में है।

प्रत्येक ग्राहक की खरीद के लिए कौन-सा ग्राफ सबसे अधिक मेल खाता है?

तस्वीरों को दोबारा देखें और प्रत्येक तस्वीर के नीचे ग्राहक वर्णाक्षर (A/B/C) लिखें।



● फुटबॉल से संबंधित वस्तुएँ कितनी बार खरीदी जाती हैं?

▲ फुटबॉल से संबंधित वस्तुएँ कहाँ खरीदी जाती हैं?

■ फुटबॉल से संबंधित किस प्रकार की वस्तुएँ खरीदी जाती हैं?

आपने कैसे किया? नीचे अपने जवाब की जाँच करें।

ग्रिड 1	ग्रिड 2	ग्रिड 3
यह ग्राफ सभी अन्यो से बहुत दूर एक पॉइंट प्रदर्शित करता है। यह एक खरीद है जो समूह के बाहर है। यह पैटर्न के उपयुक्त नहीं है। यह संभावित धोखाधड़ी है! ग्राहक B ने तीन फुटबॉल वस्तुएँ और एक दूरबीन (टेलिस्कोप) खरीदा? यह खरीद पैटर्न के अनुरूप प्रतीत नहीं होती है।	यह ग्राफ सभी पॉइंट्स को एक-साथ समूहबद्ध प्रदर्शित करता है। वे सभी पैटर्न के उपयुक्त हैं। यहाँ कोई धोखाधड़ी नहीं! ग्राहक A ने फुटबॉल से संबंधित सभी चार वस्तुएँ खरीदी। ये सभी खरीदारियाँ पैटर्न के उपयुक्त हैं।	यह ग्राफ एक पॉइंट को समूह से थोड़ा हटे हुए प्रदर्शित करता है। जब हम अतिरिक्त जाँच-पड़ताल करते हैं, तब हम देखते हैं कि ग्राहक C ने तीन फुटबॉल वस्तुएँ और एक पिकनिक कूलर खरीदा। क्या यह धोखाधड़ी है? पर क्या इसका फुटबॉल अभ्यास के लिए उपयोग किया जा सकता है? अपने अंतर्ज्ञान का उपयोग करें!

आप एक **Girls4Tech** फ्रॉड डिटेक्टिव हैं!

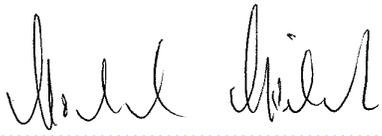


उपलब्धि का प्रमाणपत्र

बधाई हो!

आप प्रमाणित

girls4tech 
फ्रॉड डिटेक्टिव हैं।



Michael Miebach
CEO, Mastercard



Susan Warner
Founder, Girls4Tech