



Анықтау

Алаяқтықты анықтау

Сіз желіге кірген сайын **сандық із** қалдырасыз.

Бұл әрбір электрондық пошта, веб-іздеу, онлайн сатып алу және т.б. арқылы жасалатын деректер.

Алаяқтық жөніндегі детективтер алаяқтық белгілерін бақылау үшін бұл деректерді талдайды.

Бірақ **алаяқтық** дегеніміз не? Мұнда өз идеяларыңызды жазыңыз немесе суретін салыңыз.

Цифрлық із
Интернетті пайдалану кезінде сіз жасайтын деректер ізі



Егер сіз жасандылық немесе өзін басқа біреу ретінде танытқысы келетін бір адам деп айтқан болсаңыз, дұрыс айтасыз!

Төмендегі іздерге қараңыз.



Алаяқтықтың ықтимал мысалдары болып табылатын іздерді дөңгелектеңіз.

Енді өзіңізді **Алаяқтық детективімін** деп елестетіп көріңіз

Сіздің жұмысыңыз — үлгілерді талдау және бір нәрсе үлгіге сәйкес келмеген жағдайда іздеу.



АЛАЯҚТЫҚ
жеке немесе қаржылық пайда үшін заңсыз алдау

Анықтау

Алаяқтықты анықтау

Үш клиенттің онлайн сатып алуларын қарастырайық.



Клиент	Сіз алаяқтық бар деп күдіктенесіз бе?	Неге күдіктенесіз немесе неге күдіктенбейсіз?
A		
B		
C		

Анықтау

Алаяқтықты анықтау

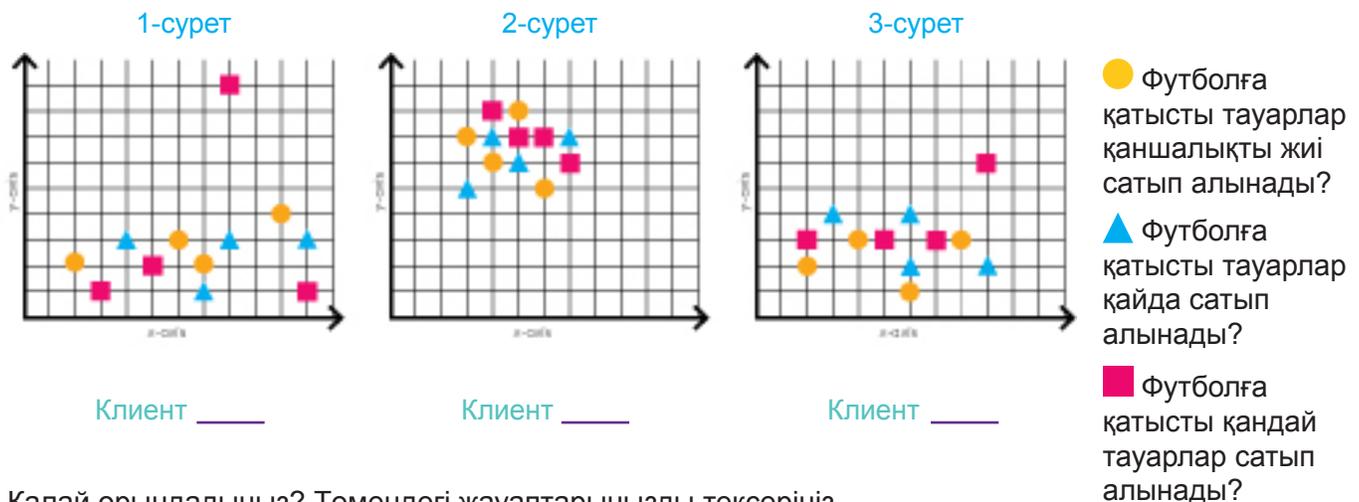
Алаяқтықтың бар екеніне әлі сенімді емессіз бе?

Әр клиентке арналған деректерді графикте көрсетіп, деректер кластерлерін қарастырайық.

Деректер кластері бұл жағдайда тұтынушының сатып алулары туралы қатысты ақпарат тобы болып табылады.

Әрбір клиенттің сатып алуларына қай график ең жақсы сәйкес келеді?

Суреттерге қарап, әрқайсысының астына Клиент хатын жазыңыз.



Қалай орындадыңыз? Төмендегі жауаптарыңызды тексеріңіз.

TOP 1	TOP 2	TOP 3
<p>Бұл график бір нүктені басқаларынан алыс етіп көрсетеді. Бұл – кластерден тыс сатып алу. Ол үлгіге сәйкес келмейді. Бұл – ықтимал алаяқтық! В клиенті үш футбол тауарын және телескоп сатып алды ма? Бұл сатып алу үлгіге сәйкес келмейтін сияқты.</p>	<p>Бұл график барлық біріктірілген нүктелерді көрсетеді. Олардың барлығы үлгіге сәйкес келеді. Мұнда алаяқтық жоқ! А клиенті барлығы футболға қатысты 4 тауар сатып алды. Бұл сатып алулардың барлығы үлгіге сәйкес келеді.</p>	<p>Бұл график кластерден аздап алыстаған бір нүктені көрсетеді. Әрі қарай зерттеген кезде біз С клиенттің үш футбол тауары мен пикникке арналған салқындатқыш сатып алғанын көреміз. Бұл алаяқтық па? Бірақ мұны футбол тәжірибесі үшін қолдануға болмай ма? Интуицияңызды пайдаланыңыз!</p>

Сіз – Girls4Tech алаяқтық детективісіз!



Жетістік сертификаты

Құттықтаймыз!

Сіз – сертификатталған

girls4tech 
алаяқтық детективісіз!



Michael Miebach
CEO, Mastercard



Susan Warner
Founder, Girls4Tech