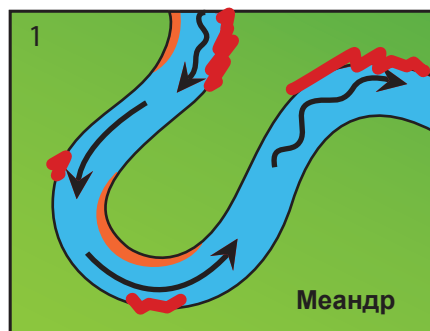




Ескі арна көлінің қалыптасуы

ЖЕР ТУРАЛЫ ҒЫЛЫМДАР • ГЕОЛОГИЯ • ӨЗЕН ЭРОЗИЯСЫ



Өсер етушілер



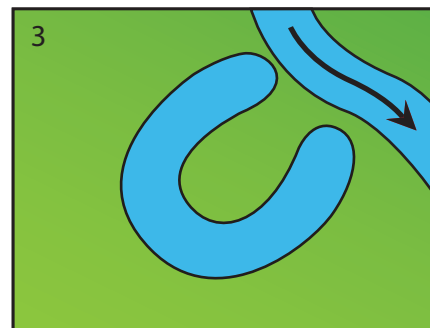
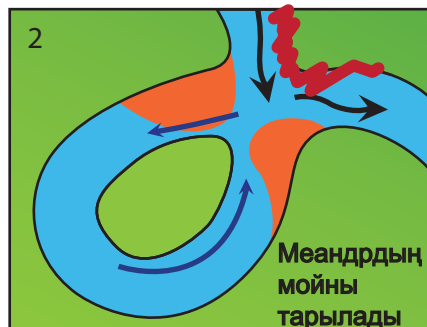
Эрозия



Шөгінді



Жылдам ағыс

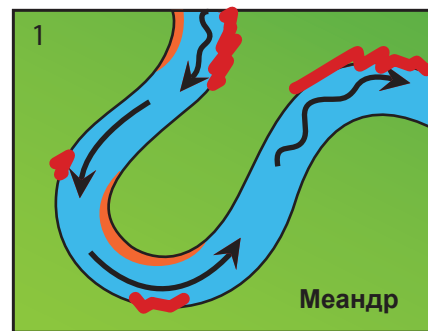


Ескі арна көлі өзен жерді
жырып, оның ішіндегі
шөгінді меандрды кескен
кезде қалыптасады



Ескі арна көлінің қалыптасуы

ЖЕР ТУРАЛЫ ҒЫЛЫМДАР • ГЕОЛОГИЯ • ӨЗЕН ЭРОЗИЯСЫ



Өсер етушілер



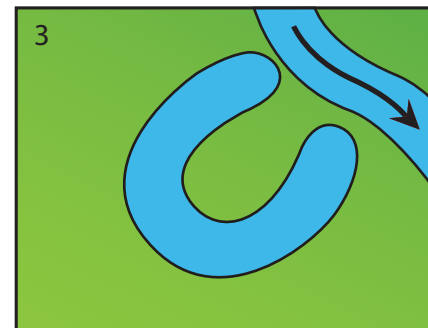
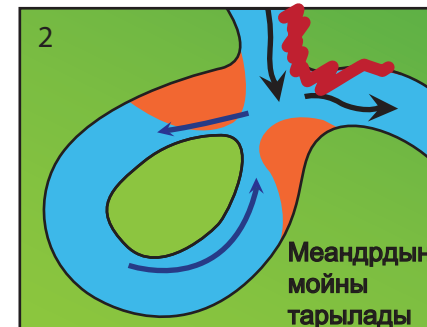
Эрозия



Шөгінді



Жылдам ағыс



Ескі арна көлі өзен жерді
жырып, оның ішіндегі
шөгінді меандрды кескен
кезде қалыптасады