Билет 4.

При изучении двигательной активности медуз *Aurelia aurita* (анализировали количество сокращений колокола в минуту) было показано, что связь активности с температурой воды у медуз, отловленных в северных широтах (сплошная линия на графике), резко отличается от таковой у медуз, отловленных в южных широтах (пунктирная линия).



Частота сокращений

Дайте трактовку наблюдаемому явлению.