

— Това е ново нѣщо за мене, че всички червеи иматъ такава способностъ, — отговори смѣйки се бащата.

— Значи това ще да е особена способностъ само на дъждовнитѣ червеи? — попита дѣтето.

— Не, и така не може да се каже. Азъ искахъ да ви обърна вниманието върху това, че разнитѣ отдѣли червеи: кръгли, прешленести и плоски иматъ тая способностъ, ама не еднакво.

— А какво чудно има въ това, че червеятъ може да се свива? — попита Владко. Нали и той има мускули?

— Да, разбира се, отговори бащата. Дъждовниятъ червей има мускули, както и ние; но това още не може да ни обясни работата. Можемъ ли ние по наше желание да ставаме по-дълги, или по-къси?

— Азъ мисля, че дъждовниятъ червей може да прави това, защото подъ кожата му има дълги мускулни влакна — каза Павелъ. Когато тѣ се свиятъ, тѣлото на червея става по-късо.

— Да кажемъ, че е тъй. А какъ си обяснявашъ разтѣганието на тѣлото?

— Щомъ мускулнитѣ влакна се разпушатъ и тѣлото на червея се разтѣга отъ само себе си.

— Не, приятелю, не! Такава способностъ не притежава никое животно. Мускулнитѣ влакна могатъ да се сравнятъ съ обтегнатъ ластикъ. Последниятъ може да се свие съ извѣстна сила, но самъ по себе си не може никога да се разтѣгне. Ето, гледай, азъ сгъвамъ прѣститѣ на ржката си. Тѣ се свиха, защото се свиха мускулитѣ, които се опиратъ на вътрѣшната страна на прѣститѣ. Сега ако азъ искамъ да разгъна прѣститѣ си, ще направя това само като свия други мускули, сир. онѣзи, що