

ГРУПИРАНЕ НА СИЛИ.

„Въренъ, истиненъ, чистъ и благъ всъкога бжди!“

Размишление.

Чете се резюме на темата „жабата като символъ“.

Чете се темата: „Произходъ на десетичната система“.

Сега ще ви задамъ нѣколко въпроси, върху които да размишлявате. Като ученици, вие сте изучавали естествените науки, учили сте за стоногите, за паяците и т. н. Запитвали ли сте се, защо природата е турила сто крака на стоногата? Защо е турила четири цифта крака на паяците? Както виждате, природата си служи съ редъ числа, съ десетъ, съ сто, съ хиляда и т. н. Оттамъ произлизатъ подразделенията на нѣщата на десетъ, на сто, на хиляда и др. Отъ друга страна, тя работи съ числата седемъ, четириадесетъ, двадесетъ и едно и т. н. Ние наричаме тѣзи групи отъ числа гами: една гама, две гами, три гами и т. н. Изобщо, природата си служи съ различни числа. Въ химията, запримѣръ, виждаме, какъ по единъ, по два, по три и повече атома отъ различни елементи се съединяватъ помежду си и образуватъ сложни тѣла или съединения.