

Отговори на задачите въ кн. 6-7:

1.

	ф	и	т	и	л	
Г	а		а		а	р
о		е	л	а		а
Г	а	л	и	л	е	й
о		а	г	и		к
л	а		а		д	о
	д	ъ	р	в	а	

2. Коса — боса — роса; оса; ос; косъ.

3. Влакъ — злакъ; лакъ.

4. Четири врабченца и три дръвченца.

5. Бждете милостиви, както е милостивъ и Вашиятъ Отецъ небесенъ!

6. Броенето започва отъ празния квадратъ надъ главата на турчина и върви въ дѣсно къмъ четиритѣхъ точки.

Правилно разрешение на нѣкои отъ задачите сж изпратили:

1. М. Славчо Станоевъ, уч. III кл., с. Рани-лугъ, Трънско (2, 4, 5 и 6);

2. Иванъ Пав. Драгиевъ — I кл., с. Скриняно (1, 2, 3, 4 и 5) и

3. Райна Стоянова Манолова — I кл., I прогимн. София (1, 2, 3, 4 и 5.

Разрешила е правилно всички задачи само Сийка М. Пантелеева, уч. III кл., с. Павлово, която печели и премията.

НАУЧНИ И ПОЛЕЗНИ ЗАБАВЛЕНИЯ:

1. Тежко ведро

Поставете едно ведро (кофа) съ вода близо до стената и застанете на разстояние половинъ метъръ отъ стената. Следъ това наведете се къмъ стената, за да се допре главата ви до нея (фиг. 1).



Фиг. 1

Въ такова положение по-вдигнете пълното ведро до гър-

дитѣ си и се помжчете да се изправите, безъ да мѣстите или згъвате краката си, безъ да допирате ведрото до стената и безъ да дърпате силно тѣлото и главата си по хоризонтална посока назадъ. Всичкитѣ ваши опитвания ще останатъ напразно, тъй като *центъра на тежестта пада извънъ равнината на подпората.*

2. Замръзване на чаша за масата и презъ най-големитѣ лѣтни горещини

Този интересенъ фокусъ се прави така: приготвявате си счукавъ ледъ и заявявате, че вие можете да замръзнете на масата лѣте (или зиме въ топла стая) една чаша, въ която има ледъ. Може би присъствающитѣ да кажатъ, че всѣкой ще може да направи това, щомъ масата е мокра и въ чашата има ледъ. Обаче накарайте ги да направатъ това, тѣ ще се убедятъ, че не може да се замръзне чашата, понеже само ледътъ не може да