



ЗАДАЧИ

отъ пѣтчекъцитѣ за пѣтчекъцитѣ

Що е то?

Бѣли кокошки подъ червена стрѣха.
Задава: М. Ив. Гевренова — София

Половината бѣло, половината черно.
Или: Когато едното се удѣлжава, другото се скъсява.

Задава: Д. Стойчевъ — Варна.

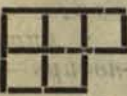
Ако потопимъ единъ арабинъ въ Червеното море, какъвъ ще стане?

Синъ виръ — дѣно нѣма.

Задава: Петко М. Нечевъ — Кнежа

Нивънъ съ всички се закача, а вжтре въ кѣщи по нѣкога цѣль денъ си пѣе.

Задава: Д. Минчевъ — Пловдивъ



Отъ тѣзи петъ квадрата да се махнатъ 3 клечки за да останатъ само 3 квадрата.

Задава: Любомиръ З. Гешаковъ

Единъ овчаръ пасялъ стадо овце. Миналъ човѣкъ край него и го запиталъ:

— Колко овце има въ стадото ти?

— Не зная — отговорилъ овчаря — ако ги чета по 2, 3, 4, 5 и 6, все остава по 1 овца. Чета ли ги по 7 — не остава една.

Пита се: колко сж били овцетѣ?

Задава: Хр. Ст. Келчевъ — Казанлъкъ

1	2	3	4
2			
3			
4			

Три задавки:

- 1) Домашно животно
- 2) Птици
- 3) Домашно животно
- 4) Дивечъ

Задава: Гевренова

1) Име на историческа мѣстность въ България. 2) Свещенъ предметъ 3) Микроскопическо животно. 4) Ученическа принадлежност.

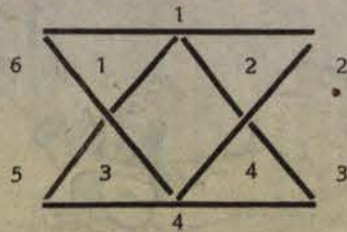
Задава: Богомилъ Тодоровъ — София

1) Часть отъ човѣшко тѣло. 2) Мжжко име. 3) Препинателенъ знакъ. 4) Цвѣтъ (въ мжжки родъ).

Задава: Дим. Р. Веновъ

Отговоритѣ отъ задачитѣ на пѣтчекъцитѣ въ миналия брой.

1. Юда
- 2.



3.

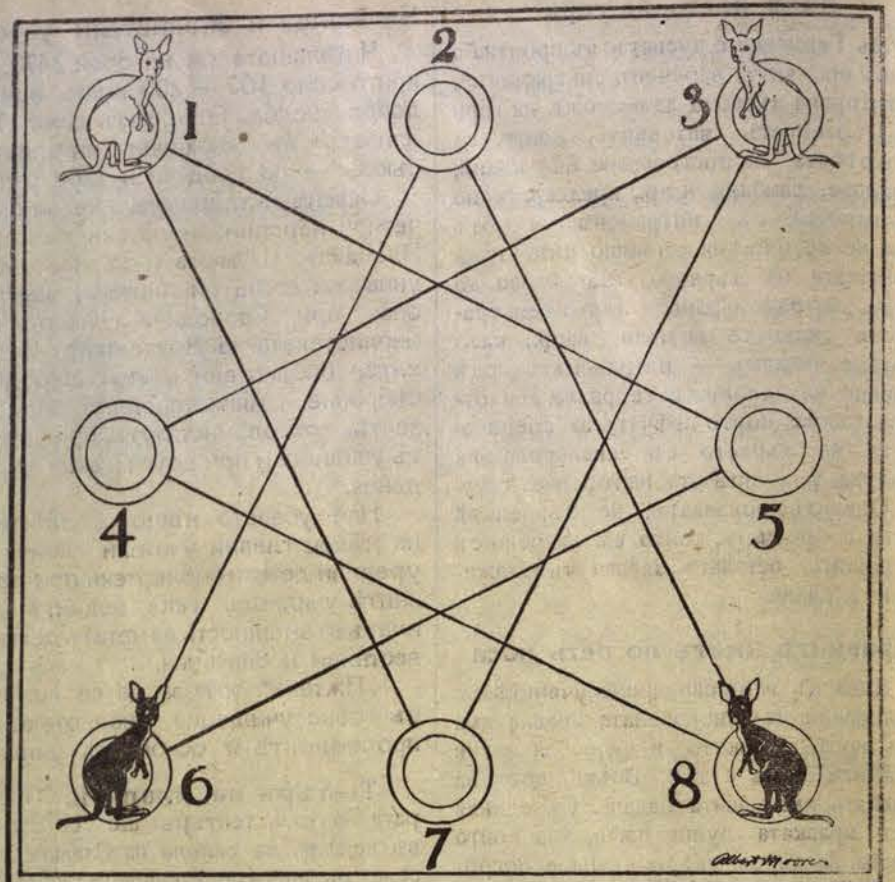
В	Л	А	К	К	Р	А	К
А	О	З	О	Е	Л	О	
Н	М		И	М	А		О
Я		С	Т	О	Я	Н	А
		П	Е	Т	Р	А	Н
Н		П	Е	Т	К	О	Л
О	С	Б	А	Р	К	А	
Р	А	К	Г	Л	И	Л	
А	М	У	Р	П	И	Л	Е

Решили задачитѣ на пѣтчекъцитѣ: Стефанка Никифоръ Попова — Габрово; Николай Костовъ — Карнобатъ; Анка Колева — София. Богомилъ Тодоровъ — София

О	К	О
К	О	К
О	К	О

Отговоръ на загадката съ квадрата.

Игра на скокове съ кенгури



Тукъ имаме една чудесна игра съ движуци фигури. Две бѣли и две черни кенгури стоятъ въ фигури-тѣ 1, 3, 6 и 8. Нашата задача е да ги движимъ едно по едно по линиитѣ къмъ свободнитѣ кръгове, до като ги смѣнимъ така, че бѣлитѣ кенгури да идатъ на кръговетѣ 6 и 8, а чернитѣ на 1 и 3. Можемъ да ги движимъ само по линиитѣ къмъ всѣки кръгъ, до като стигнемъ на свободнитѣ мѣста. Така напри-мѣръ: ако 6 върви по линията къмъ 2, тогава 1 може да върви къмъ 5 и следъ това къмъ 6. Всичко това става само съ едно предвижване. Всѣко число на успѣшни скокове, направени по тоя начинъ, се смѣта като едно движение.

Като употребите по 20 ст. никелови за черни кенгури и по 1 левъ за бѣли, вие ще разберете че тая задача е проста и се постига съ неограничено число отъ движения. По трудна е задачата,

ако кенгурата се смѣнятъ само въ седемъ движения.

Запомнете, че движенията могатъ да се правятъ само по линиитѣ къмъ незаетитѣ кръгове и отъ тѣхъ къмъ незаетитѣ други кръгове, по линиитѣ, които водятъ за тѣхъ. Всѣки номеръ на такива успѣшни скокове, както вече казахме, се смѣта като едно движение. Естествено е, че не бива никога две кенгури да останатъ въ едно и сжщо време, въ единъ и сжщи кръгъ.

Дръжте си смѣтка за числата на вашитѣ движения — така напри-мѣръ, ако вашето първо движение на кенгурото е отъ 6 къмъ кръга, означенъ съ кръга 2, отбелязвате го като „6 — 2“; следъ това ако движите кенгурото отъ 1 до 5 и следъ това до 6, отбелязвате го така „1 — 5 — 6“.

Опитайте сега дали можете да направите промѣната въ седемъ движения.

Скрита картина



На покрива на кѣщата гледатъ изплашено две котки. Кой ще каже отъ какво се страхуватъ? Въ картината сж обаче скрити още: една кукумявка и три котки.

Решение на

бай Станковата задача отъ миналия брой.

За да извади прѣстена отъ Василашкото езеро, безъ да си натопи ржката, бай Станю казва че постъпилъ по следния начинъ:

— Извадихъ отъ раницата си една малка бутилка за вода, отъ ония, които иматъ отъвънъ вдлъбнато дѣно. Напълнихъ тази вдлъбна-

тина съ малко намокренъ мекъ хлѣбъ, който става тѣсто, хубаво я натѣпкахъ, сетне вързахъ бутилката за едно вжженце и я спуснахъ направо върху прѣстена, който ясно се виждаше върху плочката на дѣното. Прѣстенътъ се заби въ тѣстото, азъ издърпахъ бутилката съ вжженцето — и свършено!

Правилень отговоръ на бай Станювата задача не е даденъ отъ никого.

Добре е да знаемъ

Плъхове, кафяви и сиви, сж намѣрени да живеятъ въ близко сжжителство заедно съ зайцитѣ.

Най-развитиятъ усѣтъ къмъ хубавия чай иматъ ирландцитѣ. Тѣ никога не купуватъ лошъ чай.

Най-много златни рибки се развъждатъ въ Америка. Годишно се отглеждатъ до петъ милиона златни рибки.

Щомъ едно цѣфте изгуби своя парфюмъ, нищо не е въ състояние да го възвърне.

Кѣнки на колелца сж били патентирани отъ единъ фламандски производител на музикални инструменти въ 1760 г. въ Лондонъ.

Насѣкомитѣ, които летятъ презъ деня, се отличаватъ съ много хубави цвѣтове, въ сравнение съ ония, които летятъ нощемъ.

Австрийскитѣ врани иматъ голѣмъ даръ за подражание. Тѣ могатъ да свирятъ и изговарятъ нѣкои думи, подобно на папагалитѣ. Тѣ сжщо обичатъ да нападатъ кучета и хора.

Въ Африка живеятъ мишки — пигмеи. Тѣ сж толкова малки, че едно цѣло семейство отъ тѣхъ, може да се събере въ кибритена кутия.

По върха Еввересъ, Хималаитѣ, сж били намѣрени да живеятъ паяци. Понеже на тази височина нѣмало никаква растителност, паяцитѣ се изяждали единъ други.

Сицилия произвежда главно лимони. Само за единъ месецъ въ Англия се внасяли 30,000,000 лимони.

Въ Канада не се допускатъ да се внасятъ кучета по-тежки отъ шестъ килограма, като се изключатъ нѣкои породисти раси.

Ваятелство съ сапунъ.



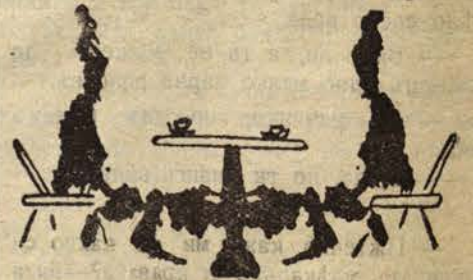
Необходимы инструменти:

Кубъ, сапунъ за пране.

Тѣпъ ножъ и една игла.

А най главно: изкуство за моделиране

Капки мастило въ сгъната хартия!



1) На чай 2) На разходка