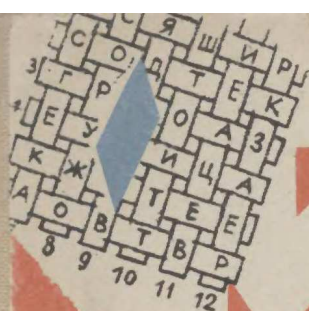


Н. СТУДЕНЕЦКИЙ • МАСТЕРСКАЯ ГОЛОВОЛОМОК



Н. СТУДЕНЕЦКИЙ
**МАСТЕРСКАЯ
ГОЛОВОЛОМОК**



Библиотечка пионера

Знай и умей

ИЗДАТЕЛЬСТВО
«ДЕТСКАЯ ЛИТЕРАТУРА»

ШКОЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА

БИБЛИОТЕЧКА ПИОНЕРА
«Знай и умей»

Н. СТУДЕНЕЦКИЙ

МАСТЕРСКАЯ
ГОЛОВОЛОМОК

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСКАЯ ЛИТЕРАТУРА»
МОСКВА 1964

(рис. 27); в основе ее лежит тот же принцип сборной фигуры.

Сделать такую головоломку очень легко. На листе картона надо аккуратно вычертить квадрат примерно 8×8 сантиметров и разделить его на семь частей, как показано на рисунке. Затем разрезать по проведенным линиям. Из образовавшихся частиц при искусном их размещении могут быть составлены весьма выразительные фигурки людей, животных, различных предметов. Достаточно взглянуть на сложенную из этих частиц фигуру мальчика, сидящего на земле, чтобы поверить в богатые возможности такого «строительного материала».

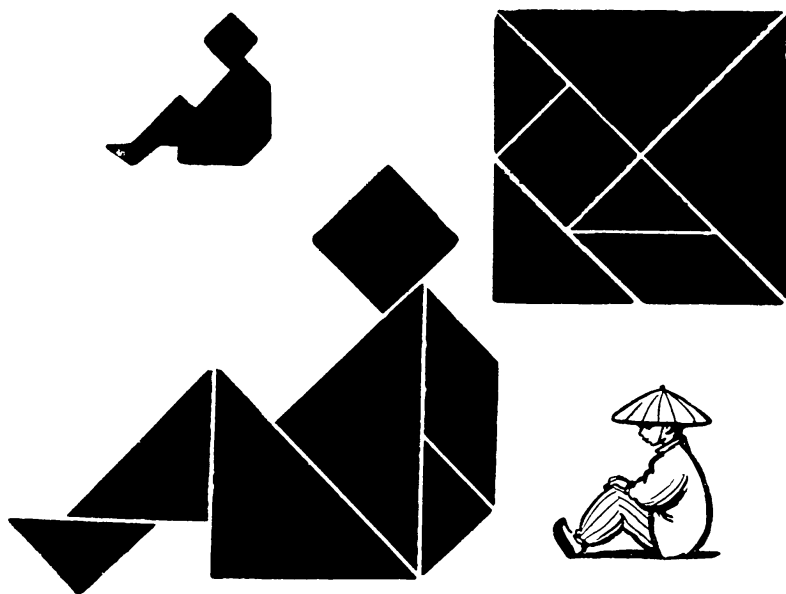


Рис. 27.

На рисунке 28 — силуэты еще десяти фигур, составленных тем же способом: 1 — лебедь; 2 — кошка; 3 — утка; 4 — рыба; 5 — курица; 6 — гусь; 7 — молоток; 8 — рубанок; 9 — всадник; 10 — паровоз. По силуэту надо сложить фигуру, используя все семь частиц.

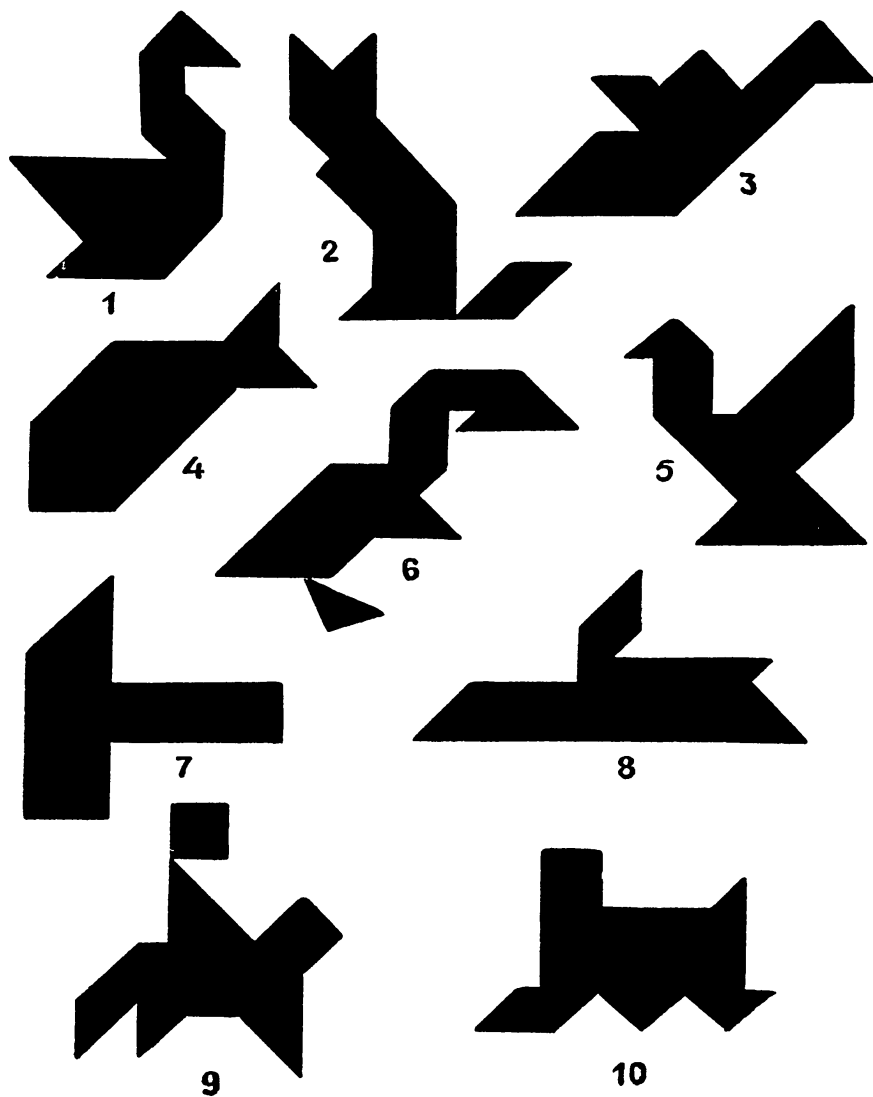


Рис 28.

Состязания по этой игре-головоломке мы проводили так. Каждый получает набор из семи частей квадрата и таблицу с силуэтными рисунками, а также листок бумаги, карандаш и линейку. Надо выбрать любые две фигуры и найти их решение. Сложив одну, нарисовать ее, как показано на рисунке 27 (то есть обвести по кон-

На рисунке 152 — решение десяти задач китайской игры-головоломки.

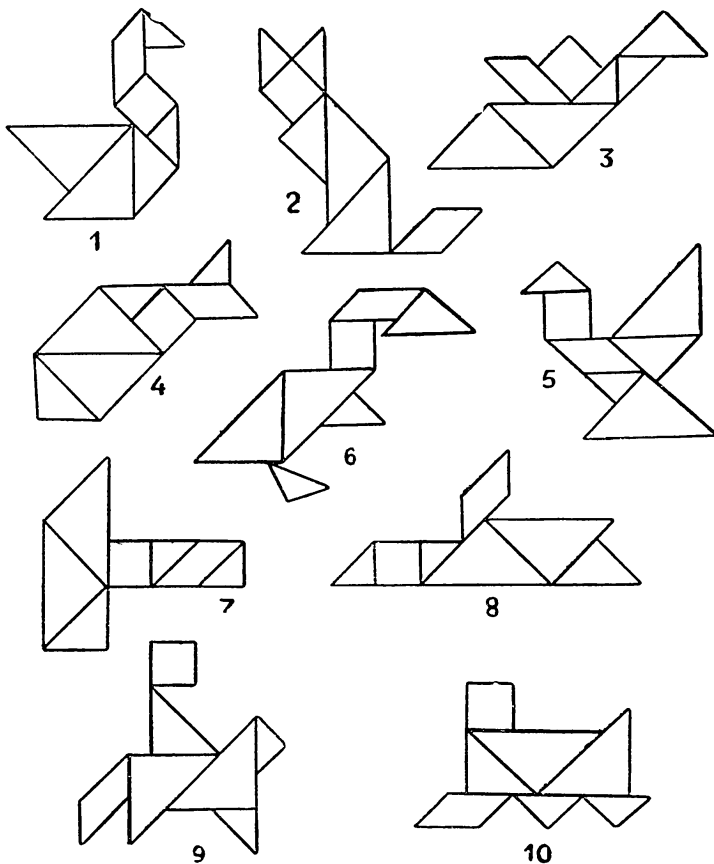


Рис. 152.

Уравнение со многими неизвестными. Чтобы уравновесить мальчика, понадобится шесть уток.

Не повезло! Вспомогательные слова: I. Взрыв. II. Череп. III. Маис. IV. Весы V. Ива. VI. Репа. Конец Вовиной фразы: «...мне задали те же самые вопросы, что и в первый раз».

ДОРОГИЕ РЕБЯТА!

Отзывы о книгах издательства «Детская литература» присылайте по адресу: Москва, А-47, ул. Горького, 43. Дом детской книги.

Напишите, пожалуйста, понравилась ли вам эта книга, все ли в ней понятно; о чем вам хотелось бы прочитать в новых книгах.

* * *

Для восьмилетней школы

Студенецкий Николай Васильевич

МАСТЕРСКАЯ ГОЛОВЛОМОК

Ответственный редактор М. А. Зубков.
Художественный редактор Л. Д. Бирюков.
Технический редактор Р. М. Кравцова.
Корректоры З. С. Ульянова
и Т. Ф. Юдичева.

Сдано в набор 5/XI 1963 г. Подписано к печати 24/VI 1964 г. Формат 84×108¹/₃₂. Печ. л. 8. Усл. печ. л. 13,12. Уч.-изд. л. 11,87.
Тираж 50 000 экз. А01694.
ТП 1964 № 280. Цена 46 коп.

Издательство «Детская литература».
Москва, М. Черкасский пер., 1.

Типография «Пунане Тяхт», г Таллин,
ул. Пикк 54/58. Заказ № 4830.