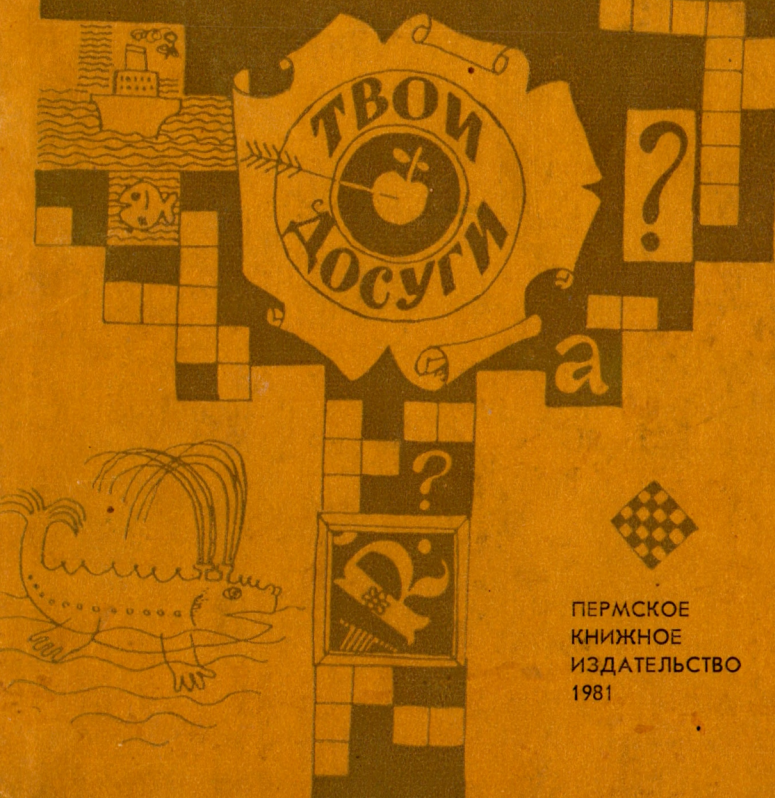
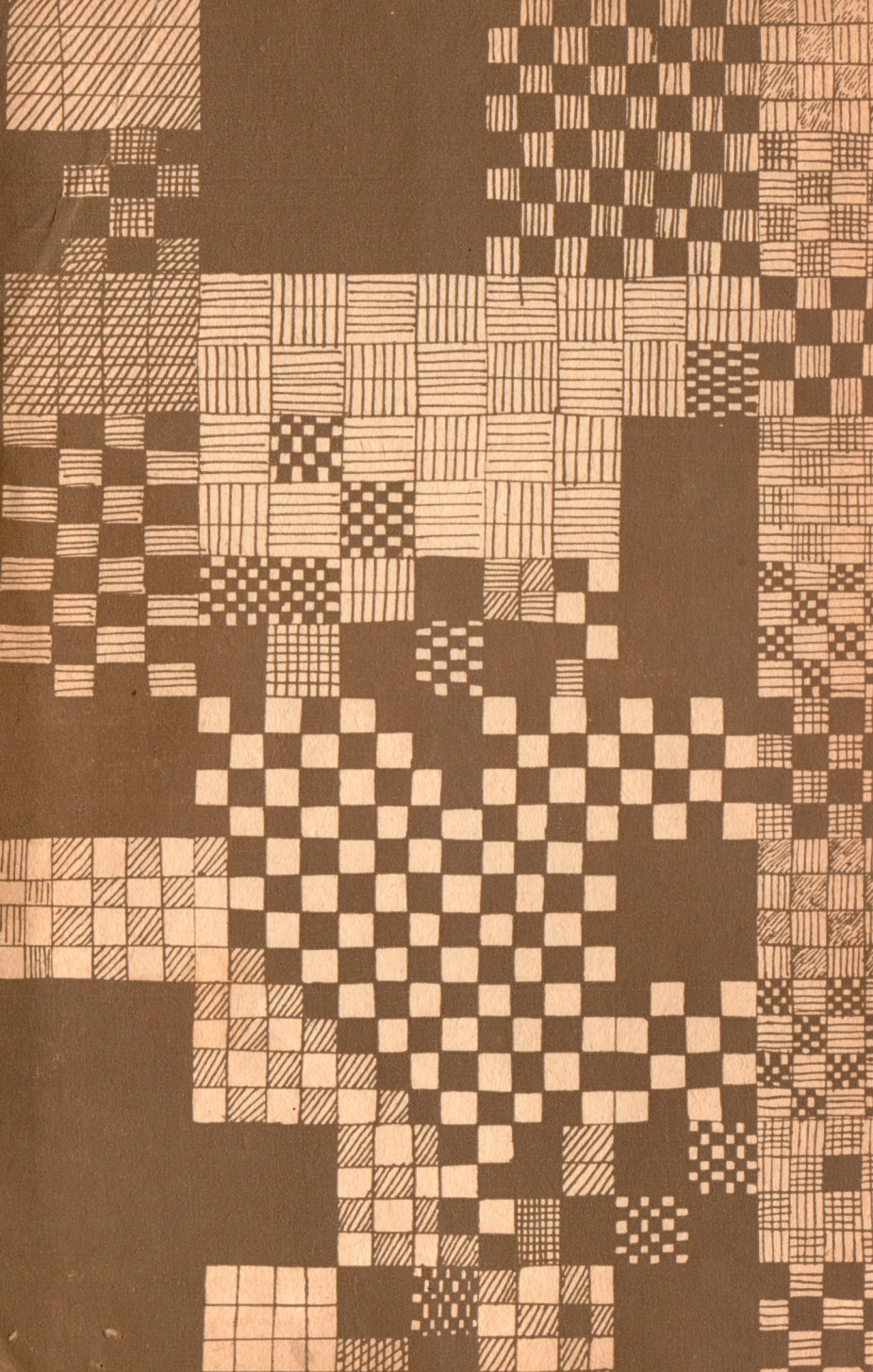


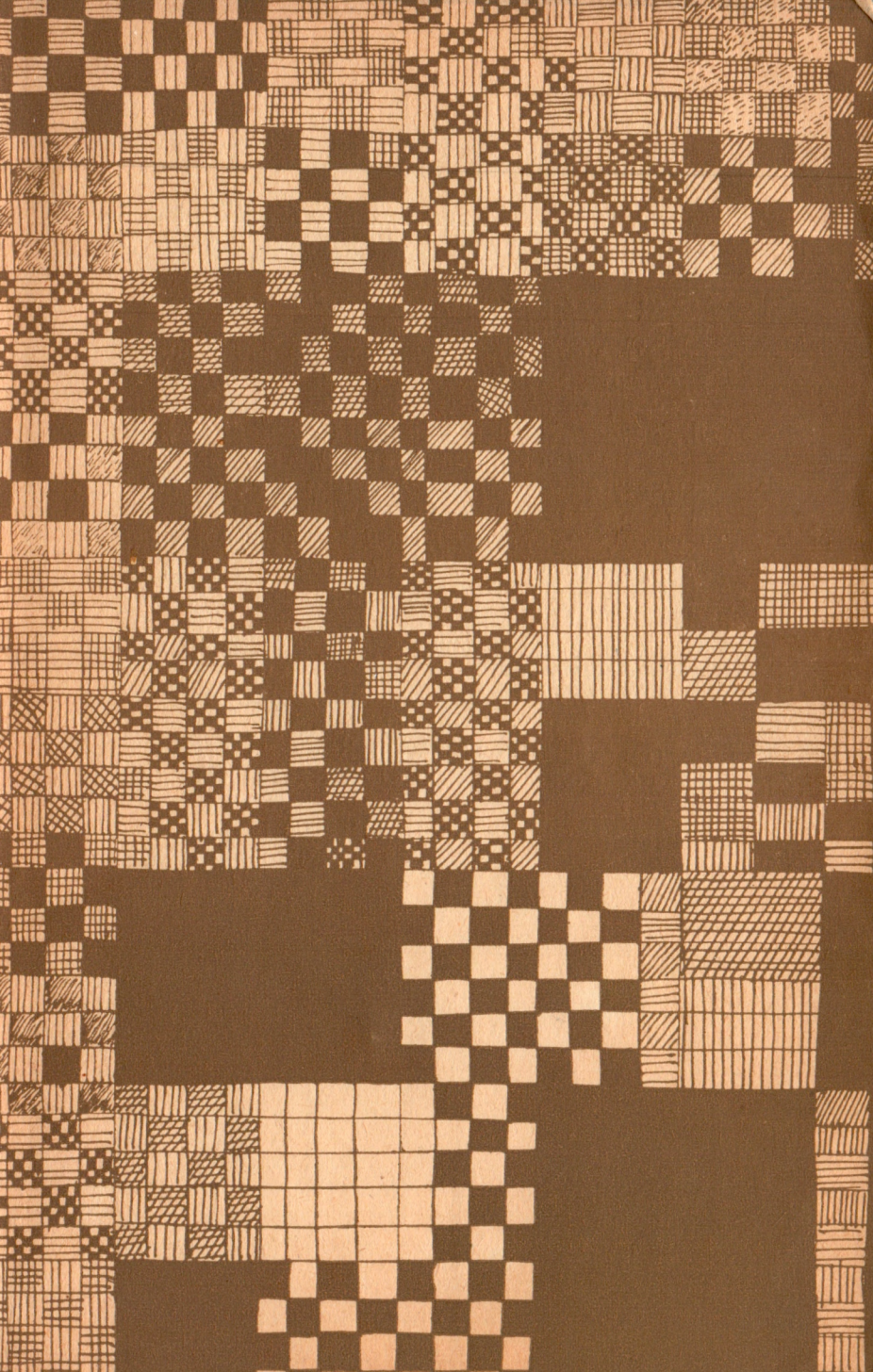
Ю. НИКИТИН

ЗАБАВА ВСЕМУ ПРИПРАВА



ПЕРМСКОЕ
КНИЖНОЕ
ИЗДАТЕЛЬСТВО
1981





ПОДРОСТКУ — ЧИТАТЕЛЮ ЭТОЙ КНИГИ

Давай вместе заглянем в «Толковый словарь живого великорусского языка» Владимира Даля:

«Досуги... занятия для отдыха, на гулянках, безделье».

О «занятиях для отдыха», для свободного времени рассказывают книги А. Волкова «С удочкой по рекам и озерам» (о рыбалке), Л. Грехова «Черное и белое» (о фотоохоте).

Журналист Ю. Никитин предлагает тебе часы досуга посвятить «гимнастике ума» — поломать голову над задачами, кроссвордами, криптограммами и другими загадочными словосочетаниями и картинками, которые он придумал и включил в свою книгу «Забава — всему приправа».

Следующие издания будут посвящены собаководству, коллекционированию и еще многим интересным увлечениям, которые бездельем никак не назовешь.

А каковы твои досуги? Чему ты отдаешь свое свободное время? О чем хотел бы прочитать?

Напиши. Наш адрес: 614000, Пермь, ул. К. Маркса, 30. Пермское книжное издательство.

ТВОИ ДОСУГИ

Ю. НИКИТИН

ЗАБАВА ВСЕМУ ПРИТРАВА

ПЕРМСКОЕ
КНИЖНОЕ
ИЗДАТЕЛЬСТВО
1981

027.8
Н62

Рецензент В. В. А к е н т ь е в

**Оформление
и художественный макет С. Можайевой**

Н 60804—21 50—81
М152(03)—81

© Пермское книжное
издательство. 1981.

Если человек хорошо отдохнул, он хорошо и трудится. А отдых бывает разный. Можно заниматься спортом — и это прекрасно. Можно увлекаться искусством — и это замечательно. Можно быть умелым рыболовом или разводить аквариумных рыб. Можно быть страстным коллекционером. Можно выращивать на подоконнике розы и огурцы или обучать цирковым фокусам сиамского кота... Но есть отличное занятие для всякого, будь он любитель туризма или живописи, собиратель марок или календарей, книголюб или собаковод. Это «гимнастика ума», интеллектуальные упражнения, познавательные игры и развлечения.

Чем хороши и интересны такие игры?

Сто лет назад образованный человек мог обладать почти всеми наиболее важными знаниями, накопленными человечеством. В наше время количество знаний увеличивается с такой быстротой, что ни один гениальный ум не в состоянии охватить все. Но знать человек нашего времени и человек будущего должен очень много. При этом особенно важно выработать умение ориентироваться в море информации, отбирать нужные знания, получать необходимое в самых разных источниках. Надо тренировать такие ценные качества, как память, сообразительность, наблюдательность, способность логически мыслить, анализировать, сопоставлять. Всему этому отлично служат интеллектуальные игры и развлечения.

Каждый может в них не только проверить, испытать себя, но и обрести новые знания, потому что азарт, самолюбие, желание доискаться до истины заставляют заглянуть и в словарь, и в географический атлас, и в энциклопедию. Мы предлагаем здесь небольшой список энциклопедий, словарей и справочников, которые могут вам пригодиться.

В такие игры интересно играть компанией: есть возможность блеснуть эрудицией или, наоборот, поднабраться ума у товарищей. И одиночество легко скрасить подобной игрой — совместишь приятное с полезным.

Для подобного рода занятий не нужны сложные сооружения, специальная аппаратура, дополнительные помещения, особые приспособления. Помозговать над задачкой или кроссвордом можно и на школьной перемене, и в вагоне пригородной электрички, и в походе на привале, и дома в свободную минуту. Потому что карандаш, бумага — вот и все, что надо. Только все ли? Главное — то, что в тебе, запас твоих знаний, твой ум, твоя смекалка.

Особенно советуем поупражняться в таких играх школьникам-старшеклассникам, ребятам из профессионально-технических училищ: в этом возрасте куда как полезно развивать память, расширять кругозор. Интеллектуальные игры — хоть и иг-

ры, и, как всякие игры, забава, но забава особенная: она как сказка, которая «ложь, да в ней намек, добрым молодцам урок».

Тем, кто никогда не решал занимательные задачи и головоломки или позабыл значение кое-каких упоминаемых здесь понятий, поможет наш словарь.

Задачи в этой книге расположены не по типам — чайнворды к чайнвордам, ребусы к ребусам, криптограммы к криптограммам, — а очень условно сгруппированы по темам, областям знаний: вот география, вот зоология и ботаника, а вот тут понадобятся знания по литературе или математике... Есть здесь и просто задачки на смекалку, зашифрованные цитаты и пословицы, а в конце книги вы найдете несколько кроссвордов обо всем и обо всех.

Если какая-то задача никак не получается, в крайнем случае можете заглянуть в ответы. Но не торопитесь это делать. Воспитывайте в себе терпение и настойчивость. Действуйте самостоятельно, без подсказки, и ряд задач вы сможете решить более оригинальным способом. Учтите, что в ответах дается порой лишь один из вариантов решений.

Чтобы книга сохранилась дольше и пригодилась многим, старайтесь не писать в ней, лучше положите на страницу прозрачную бумагу или перерисуйте задачи на отдельный лист.

Вот, пожалуй, и все, о чем хотелось бы предупредить на пороге книги тех, кто готов испытать свой ум, свою смекалку, находчивость и волю.

НАШ СЛОВАРИК

Анаграмма — слово или словосочетание, которое образуется путем перестановки букв, входящих в состав другого слова или словосочетания. Примеры: лето — тело, воз — зов.

Антонимы — слова, имеющие противоположные значения. Примеры: тихий — громкий, тяжелый — легкий, веселый — печальный.

Викторина — игра в ответы на вопросы (устные или письменные) из разных областей знания.

Криптография (или «тайнопись») — специальная система изменения обычного письма, используемая с целью сделать текст понятным лишь для тех, кто знает или сам постиг эту систему. Вот и постигайте!

Кроссворд — игра-загадка, в которой пересекающиеся ряды клеток заполняются словами, разгадываемыми по краткому определению.

Логогриф — загадка, для решения которой нужно отыскать загаданное слово и образовать от него новые слова путем прибавления или исключения букв. Например: целое — часть дерева, без первой буквы — река, без второй — местоимение, без третьей — предлог (крона, Рона, она, на).

Метаграмма — задача, в которой требуется получить новое слово путем замены одной из его букв. Примеры: сода — сова; год — гол; гайка — галка.

Омонимы — слова, одинаковые по звучанию, но различные по значению. Примеры: коса (орудие труда) — коса (прическа) — коса (узкая полоса отмели на море, реке).

Палиндром (в переводе с греческого — «бегу назад») — слово или фраза, имеющие одинаковое значение при чтении справа налево или слева направо. Примеры: шалаш; хорош — шорох.

Ребус — задача, в которой текст зашифрован с помощью рисунков, букв, цифр, нот и других знаков.

Синонимы — слова, близкие или одинаковые по значению, но различные по звуковой форме, по стилю или по употреблению в зависимости от ситуации. Пример: дорога — путь — шлях.

Центон — стихотворение, целиком составленное из строк других стихотворений. По аналогии так же называется игровая задача по разгадыванию отдельных частей (текста, рисунка и т. д.).

Чайнворд, или «цепочка слов», — задача, в которой последняя буква первого найденного слова одновременно является и первой буквой второго, а последняя второго — первой буквой третьего слова, и так до конца чайнворда.

Шарада — загадка, построенная путем разделения какого-либо слова на отдельные части, имеющие самостоятельное значение. Например: вино-град (виноград).

ДРУГИЕ СЛОВАРИ

В решении предложенных в книге занимательных задач неоценимую услугу могут оказать вам следующие энциклопедии, словари и справочники:

Большая советская энциклопедия. — 3-е изд. — М.: Сов. энциклопедия, 1969—1978.

Все о спорте: Справочник. — М.: Физкультура и спорт, 1972—1976.

Детская энциклопедия. — 3-е изд. — М.: Педагогика, 1971—1978.

Кинословарь. — М.: Сов. энциклопедия, 1966—1970.

Краткая географическая энциклопедия. — М.: Сов. энциклопедия, 1960—1966.

Краткая литературная энциклопедия. — М.: Сов. энциклопедия, 1962—1978.

Морской словарь. — М.: Воениздат, 1959.

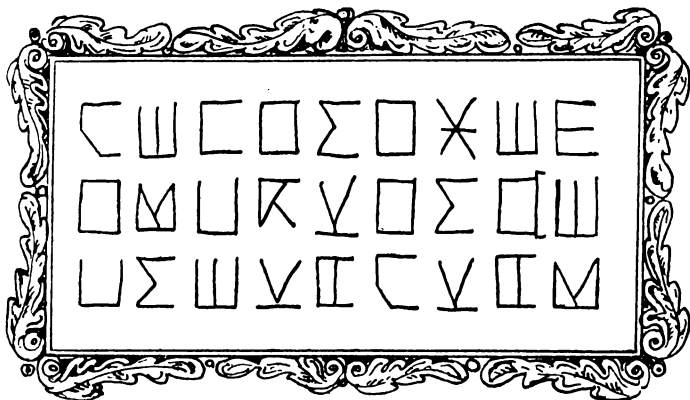
Музыкальная энциклопедия. — М.: Сов. энциклопедия, 1973—1978.

Олимпийские игры: Маленькая энциклопедия. — М.: Сов. энциклопедия, 1970.

Театральная энциклопедия. — М.: Сов. энциклопедия, 1961—1967.

Советская военная энциклопедия. — М.: Воениздат, 1976—1980.

Энциклопедический словарь по физической культуре и спорту. — М.: Сов. энциклопедия, 1961—1963.



НА КАКОМ ЯЗЫКЕ?

Эту фразу можно поставить эпиграфом ко всей нашей книге. Как вы думаете, на каком языке она написана?

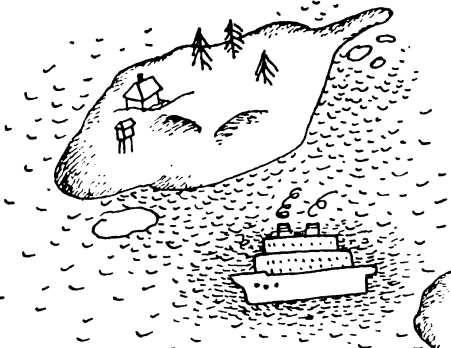




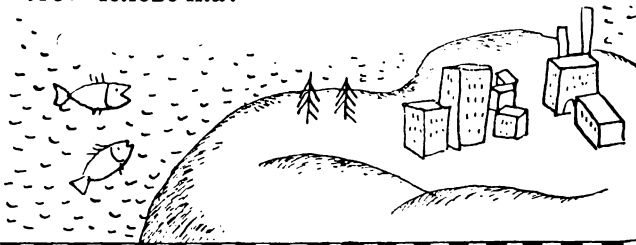
«ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ» ЧЕЛОВЕЧЕК

Точка, точка, запятая — вышла рожица кривая; палка, палка, огуречек — вот и вышел человечек. Кто из нас в детстве не рисовал по такой схеме! А теперь давайте составим портрет «географического» человечка. Названия его отдельных частей — это названия городов и рек либо их начальные буквы.

Голова
Волос
Нос
Рот
Уста
Глаз
Око
Щеки
Тело
Руки
Ноги

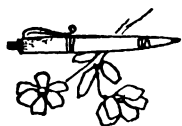


Какие географические названия использованы в портрете «географического» человечка?

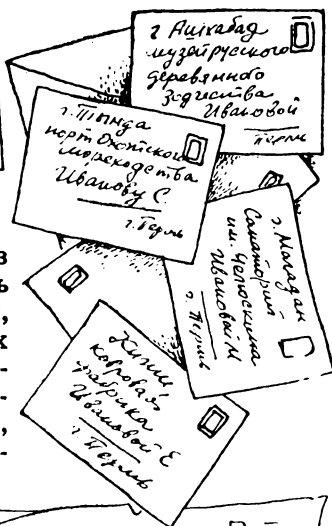




ИСПРАВЬТЕ АДРЕСА

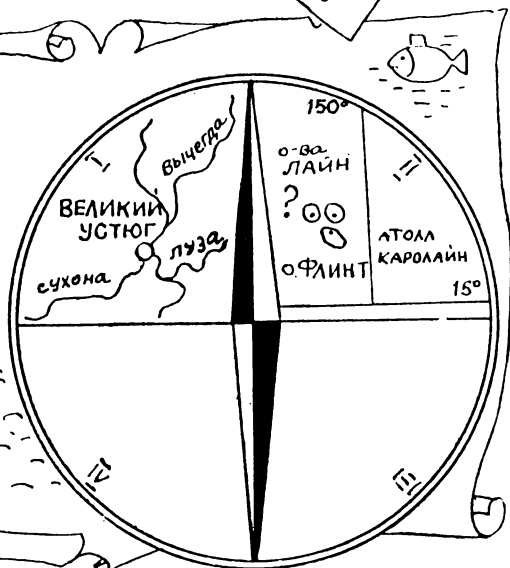
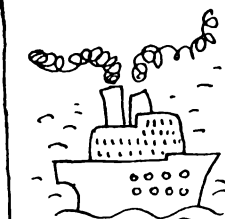


Тулра, Бам
Амурская обл.
Иванову И
Термь



Петя Иванов решил из пионерского лагеря написать письма своим родственникам, живущим в разных уголках страны, но второпях перепутал адреса. Помогите ему, пожалуйста, исправить ошибки, иначе письма не дойдут до адресатов.

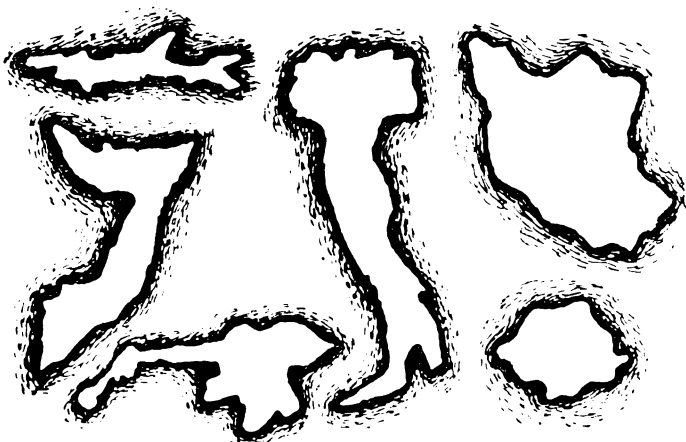
УКАЖИТЕ СТОРОНЫ ГОРИЗОНТА



Две стороны горизонта на шкале этого необычного компаса вы узнаете, назвав реку и остров. Определить две другие стороны не составит трудности.

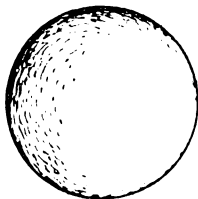
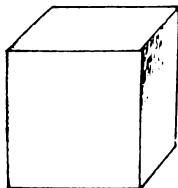


СТРАНА, ПОХОЖАЯ НА... САПОГ



Поищите на географической карте мира остров и государства, которые по своим очертаниям напоминают «рыбу», «сапог», «рог», «голову слона», «ромб» и «круг».

ДОПИШИТЕ



Знаете ли вы названия этих геометрических тел? Припишите к ним буквы и получите названия города в Азербайджанской ССР и двух городов в РСФСР.



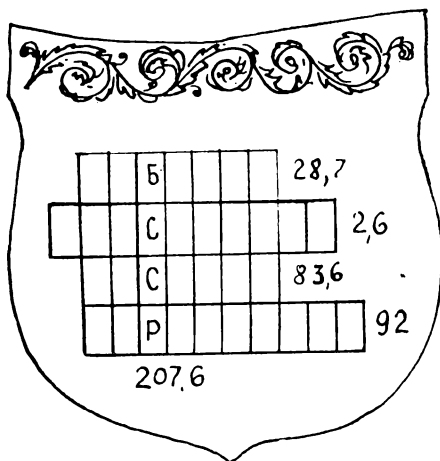
КТО ПРАВ?



Прочтя эту запись, минералог и географ поспорили о значении слов: один считает их минералами, второй — географическими названиями населенных пунктов.

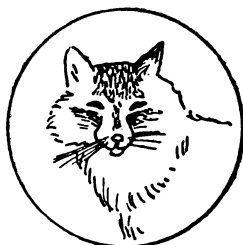
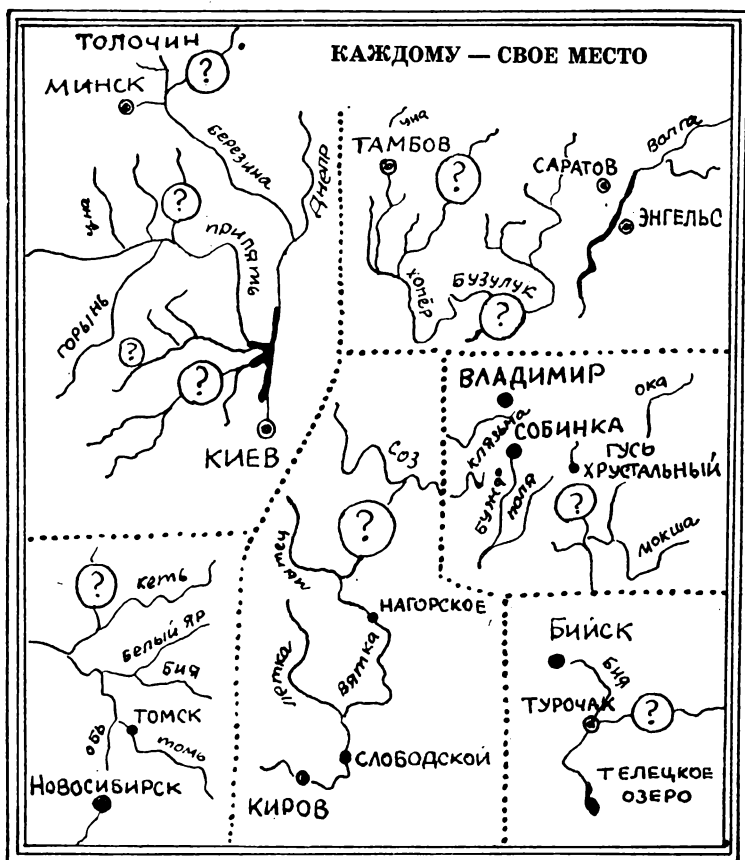
Кто прав?

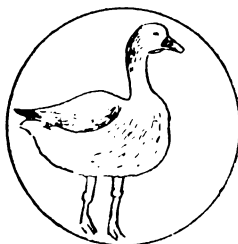
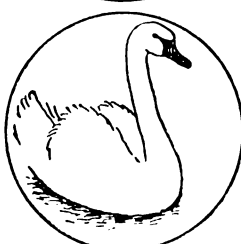
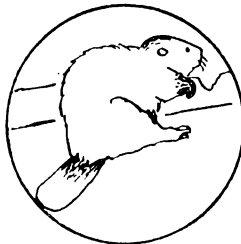
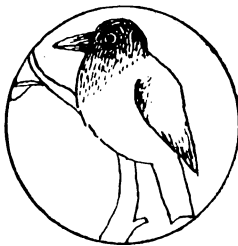
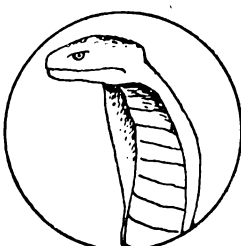
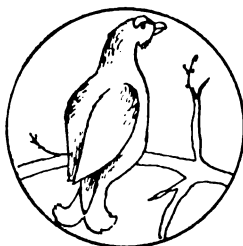
КРУПНЕЙШЕЕ В ЕВРОПЕ ГОСУДАРСТВО



Свыше двадцати государств в Европе по занимаемой территории меньше Белоруссии.

Впишите в горизонтальные клетки названия четырех европейских стран (их площади указаны рядом и в сумме примерно равны всей площади Белорусской Советской Социалистической Республики).





На географической карте нашей страны немало рек, носящих имена зверей, птиц, змей. Найдите каждому рисунку свое место.

| |
|-----|
| ЛАУ |
| ТЕР |
| ТОН |

ИЗМЕНИТЕ
ЗАПИСЬ



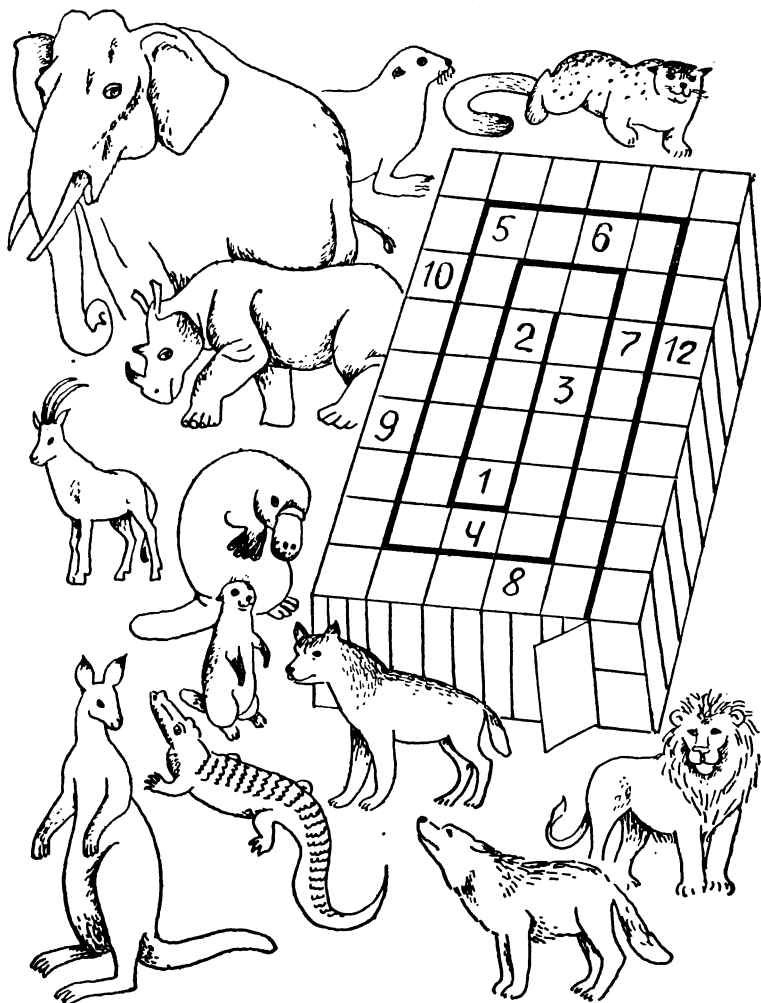
| |
|-----|
| ЛАУ |
| ТЕР |
| ТОН |

На двух пластинах сделаны одинаковые записи. Это фамилия немецкого философа, последователя Б. Спинозы; название реки на северо-востоке Испании; фамилия архитектора, создателя Большого Кремлевского дворца. Что сделать с пластинами, чтобы на них можно было прочесть следующие географические названия:

1. Гора в Бухарской области Узбекской ССР.
2. Река в Азербайджанской ССР, правый приток Куры, на котором расположен курорт Истису.
3. Город на северо-востоке США, на одноименной реке в штате Массачусетс.



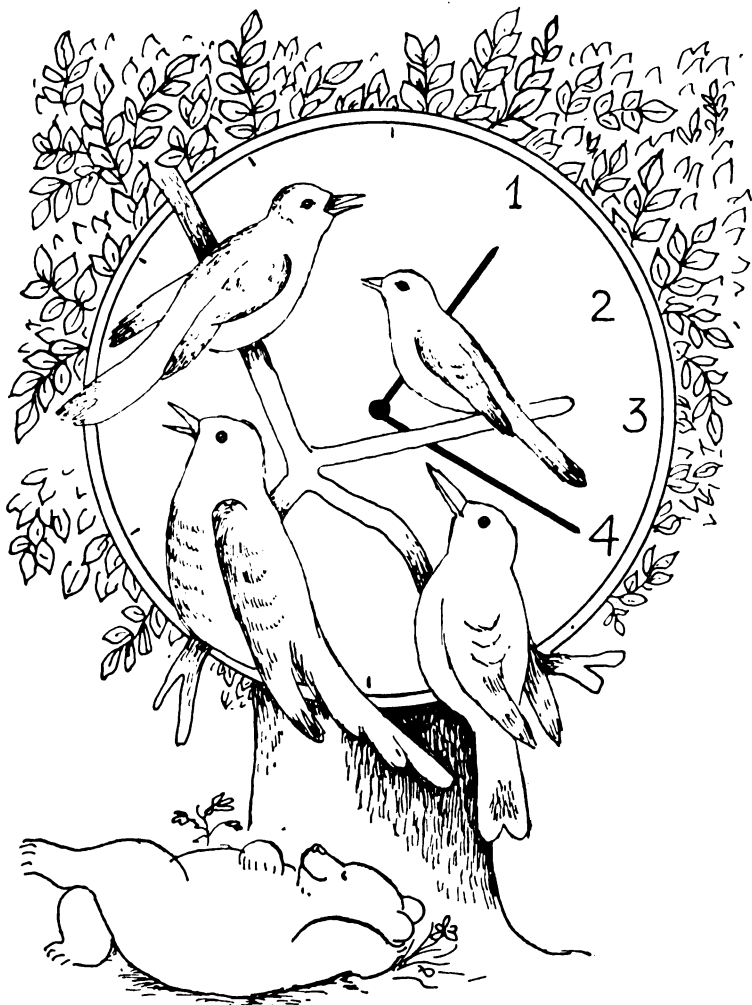
ЗООЧАЙНВОРД



Автор забыл запереть двери вольера, и обитатели его тотчас же разбежались. Помогите собрать беглецов и разместить их по своим местам в клетках чайнворда.



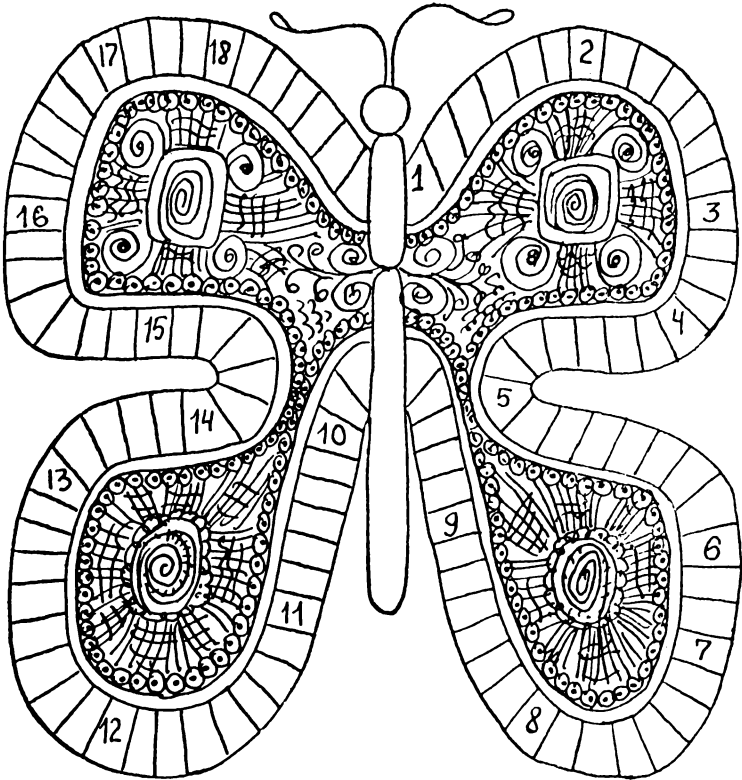
ЛЕСНЫЕ ЧАСЫ



Посмотрите на птиц, изображенных на циферблате часов, и скажите, какая из них в какое время начинает петь.



ЧАЙНВОРД «НАСЕКОМЫЕ»

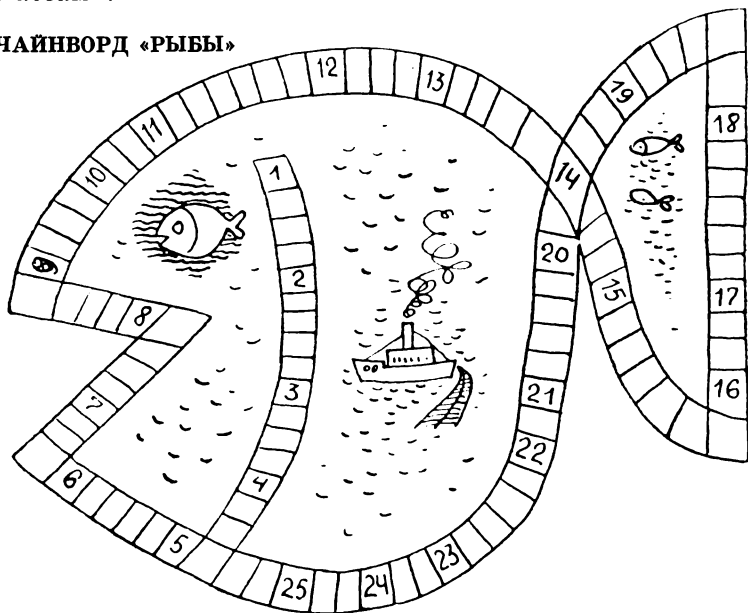


1. Небольшая бабочка, называемая еще огневкой.
2. Насекомое, издающее стрекочущие звуки.
3. Мелкое, двукрылое, больно кусающее насекомое.
4. Вла-соккрылое насекомое.
5. Народное название всех крупных стрекоз.
6. Двукрылое насекомое, личинки которого паразитируют в теле животных.
7. Жук, грызущий кору и древесину растений.
8. Жужелица.
9. Иное название бабочки-крушинницы.
10. Крупная красивая дневная бабочка.
11. Древнейшее насекомое, обычно встречающееся в янтаре.
12. Растительный жук, близкий к долгоносику.
13. Насекомое жарких стран,



вредитель древесины. 14. Прямокрылое всеядное насекомое. 15. Подвижное насекомое, напоминающее по внешнему виду некоторые типы ос. 16. Саранчовое насекомое, ведущее одиночный образ жизни. 17. Иное название стрекозы-дозорщика. 18. Насекомое, вредитель сельского хозяйства, перелетающее большими массами.

ЧАЙНВОРД «РЫБЫ»



1. Промысловая рыба семейства карповых. 2. Рыба подотряда лососевидных. 3. Крупная рыба семейства окуневых. 4. Промысловая рыба, обитающая в Каспийском море. 5. Полупроходная рыба семейства лососевых. 6. Единственный пресноводный представитель семейства тресковых. 7. Рыба семейства настоящих угрей. 8. Рыба, которая при пересыхании водоема может переползать по суше. 9. Иное название пеляди. 10. Культурная форма сазана. 11. Рыба подотряда скумбриевых с очень большим плавником. 12. Проходная рыба рода тихоокеанских лососей. 13. Рыба семейства лососевых, входящая в реки Камчатки.



14. Крупная хищная рыба. 15. Крупнейшая из пресноводных костистых рыб. 16. Рыба, названная по имени реки, в которой она водится. 17. Пресноводная рыба, имеющая одно легкое для дыхания атмосферным воздухом. 18. Небольшая рыбка, питающаяся насекомыми, которых сбивает струей воды. 19. Морская рыба семейства тресковых. 20. Иное название хамсы. 21. Рыба семейства лососевых, имеющая проходные, речные и озерные формы. 22. Рыба, у самцов которой при нересте появляются радужная окраска тела и бугорки на рыле. 23. Промысловая рыба семейства лососевых, распространенная в северной части Тихого океана и в Ледовитом океане. 24. Единственный современный представитель отряда ильных рыб. 25. Рыба рода ельцов.

ПРЕВРАЩЕНИЯ

Попробуйте, изменяя в этих словах лишь одну букву, превратить их в названия рыб:

БОЧОК, МУКСУС, НАВАХА, СОР,
ОКЛЕЙКА, СИТЕЦ, СКАЗ, ТАНЕЦ
УГОЛЬ, ЩЕКЯ.

То же самое сделайте с названиями следующих растений, животных и птиц:

ГУБАЧ, ЛИПА, ЛУНЬ,
МАРЕНА, НОРКА, САЙГА.

А теперь, изменяя по одной букве в названиях рыб, получите названия птиц:

САЗАН, САЙКА, САЙРА, СИГ, СОРОГА



РЫБАЦКАЯ ВИКТОРИНА

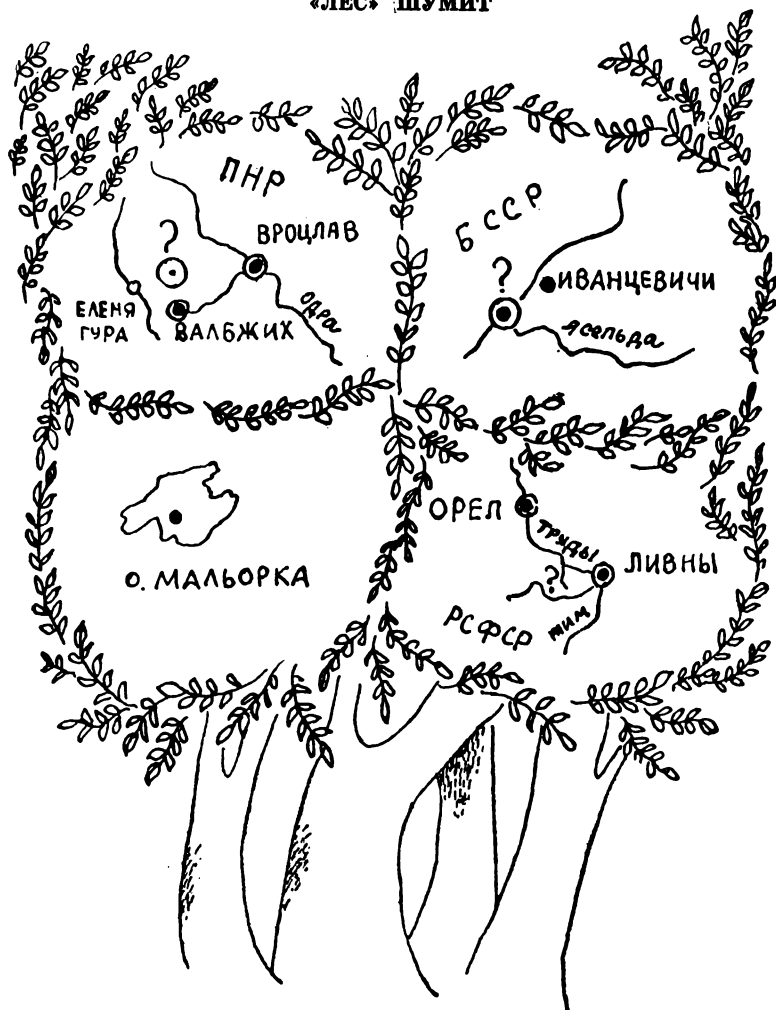


1. Какую рыбу тащил кум куме в русской народной песне «Вдоль по Питерской»?
2. Какой рыбой угощал Демьян соседа Фоку в басне И. А. Крылова «Демьянова уха»?
3. Кто такие Н. Рыбак, П. Ершов, Н. Крючков, Н. Рыбников?
4. Всем известна аквариумная золотая рыбка, а знаете ли вы о существовании серебряной?
5. Каких рыб за их ценность называют красными, хотя мясо у них белое, а икра — черная?
6. Какой итальянский город превратится в рыбу, если его название прочесть справа налево?





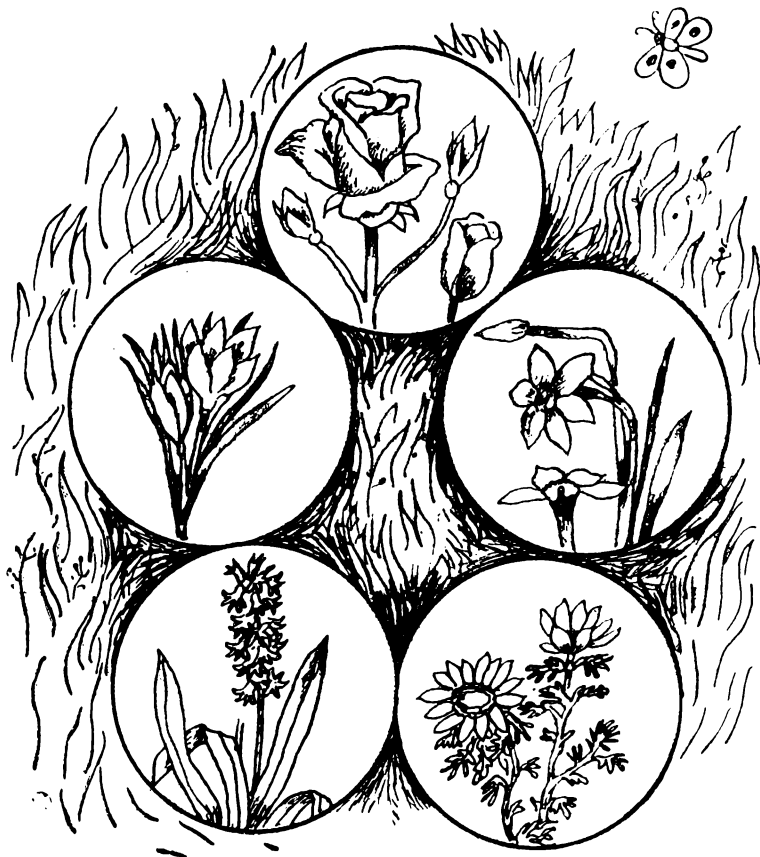
«ЛЕС» ШУМИТ



Этот небольшой «лес» состоит из названий городов и реки. Попробуйте с помощью географической карты узнать породы «деревьев».



ИМЕНАМИ ЦВЕТОВ

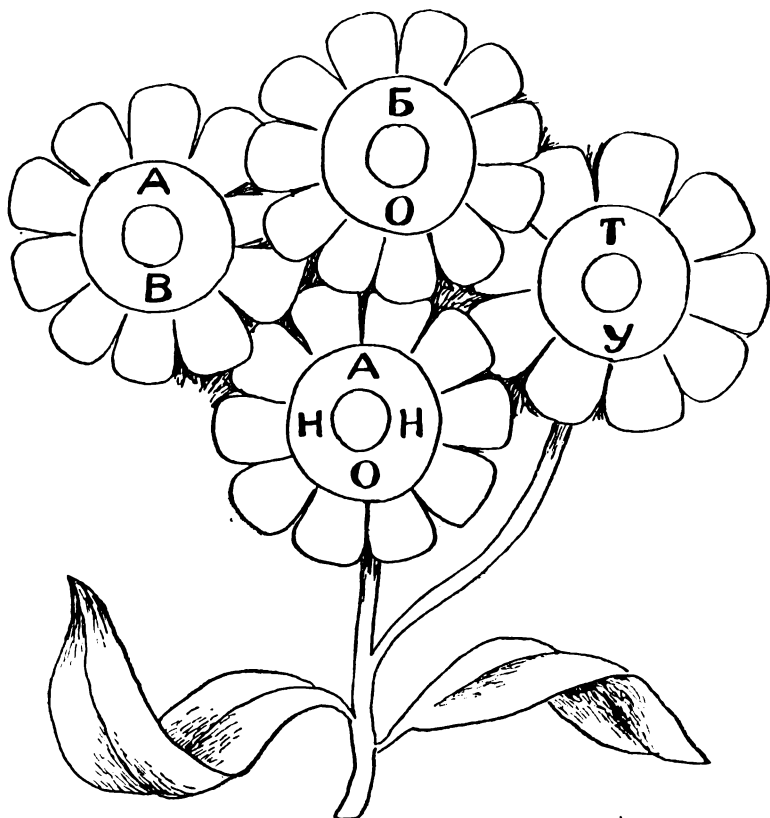


Именами трех из этих цветов в древнегреческой мифологии названы прекрасные юноши: один умер от ран, нанесенных кабаном, но был воскрешен; другой — случайно убит Аполлоном при состязании в метании диска; третий — влюбился в свое отражение в воде и зачах от любви.

А названия двух остальных цветов — синонимы фамилий замечательного советского виолончелиста и итальянского живописца XVII века.



ВЕНЧИКИ... ИЗ БУКВ



Вокруг каждого цветочного венчика в букете написаны буквы, составляющие слово-палиндром. Читать его можно как слева направо, так и наоборот.

1. Плод огородного растения.
2. Кустарник семейства перечных, растущий на островах Полинезии.
3. Шелковица.
4. Растение, близкое к магнолиевым, под именем азимины разводится на черноморском побережье Кавказа.

Попробуйте сами найти еще несколько таких слов.



ЦВЕТЫ И ЛИТЕРАТУРА

Если вы хорошо знаете цветы, то без труда отгадаете названия некоторых литературных произведений, их авторов и героев.

1. Этот цветок в народе иногда зовут «просвирник» или «калачики». Его именем назван один из рассказов М. Горького.

2. Другое название этого цветка — «манглеза». Если убрать в том названии две первые буквы, вы прочитаете фамилию великого итальянского поэта.

3. Если в названии этого цветка убрать первую и последнюю буквы, получится фамилия героя знаменитого романа Ж. Верна «20 тысяч лье под водой». Другое название цветка — «ветреница».

4. Этот цветок с желтыми лепестками широко употребляется в медицине как вяжущее и тонизирующее средство. Его название носит один из романов Ф. Купера об индейцах.

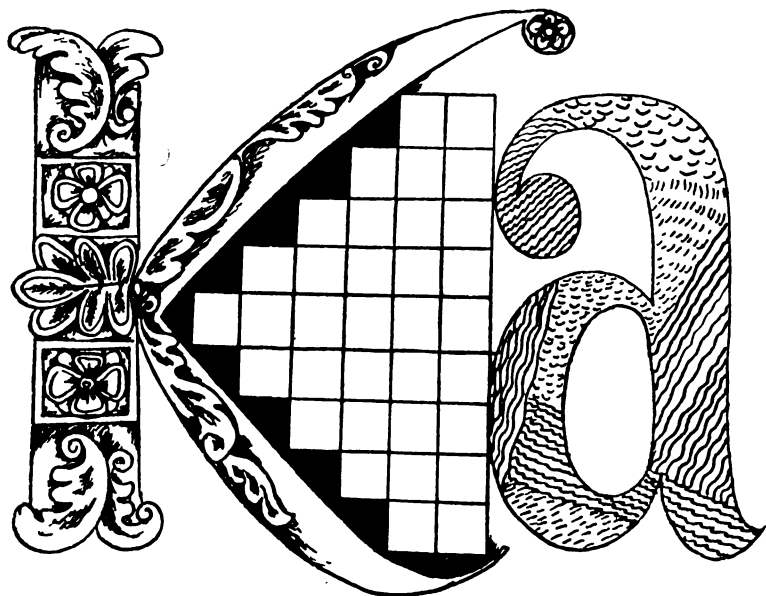
5. Этот душистый, различной окраски цветок — родом из Средиземноморья. Он бывает простым и махровым, но семена дают растения только с простыми цветками. Если в его названии отбросить последнюю букву, то легко узнать имя героя повести Н. Гоголя «Майская ночь, или Утопленница».



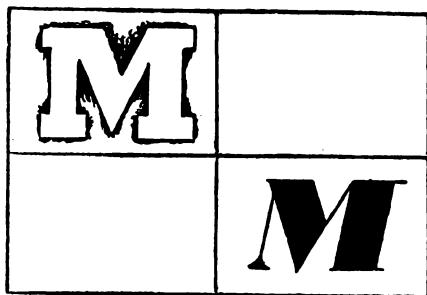
Контуры какой страны здесь изображены? Чтобы правильно ответить, сначала узнайте цветок: его название включает в себя название этого государства.



ПО ЧИСЛУ БУКВ



Названия каких рек в СССР начинаются на букву «к» и оканчиваются на «а»?



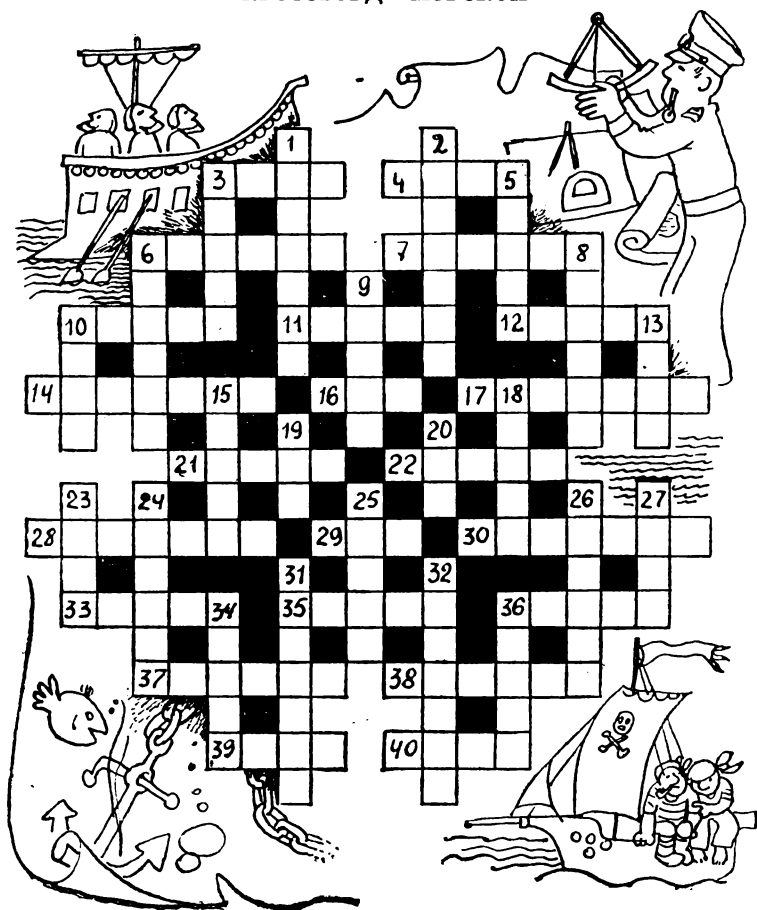
В ДВУХ
НАПРАВЛЕНИЯХ



Впишите в свободные квадраты букву, чтобы прочесть в любую сторону название сибирской реки.



КРОССВОРД «МОРСКОЙ»



По вертикали: 1. Общее название всех тросовых частей на судне. 2. Старшина или матрос-специалист. 3. Деревянная или стальная лопасть гребного колеса. 5. Гнездо в палубе, куда вставляется баллер шпиль. 6. Современный боевой английский корабль. 8. Легендарный крейсер Балтийского флота. 9. Морской разбойник. 10. Ледовая яхта. 13. Мачта, вторая от носа



корабля. 15. Задняя оконечность корпуса судна. 18. Снасть, поддерживающая мачту в вертикальном положении. 19. Гряда камней, расположенная близко к поверхности воды. 20. Плавающий знак. 23. Одно из делений компаса. 24. Русский мореплаватель, открывший четыреста островов в Тихом океане. 25. Морской залив, образовавшийся в результате ледниковой эрозии. 26. Древнегреческое гребное судно. 27. Устаревшая мера вместимости судна. 31. Воображаемая линия, проходящая вокруг земного шара на равном расстоянии от обоих полюсов. 32. Выдающийся русский флотоводец и ученый, вице-адмирал, участник двух кругосветных путешествий. 34. Грузовое судно. 36. Плата за перевозку грузов морским путем.

По горизонтали: 3. Помещение на судостроительном заводе, служащее для разметки судна и отдельных его частей. 4. Путь корабля. 6. Косой треугольный парус на носу корабля или шлюпки. 7. Небесное светило, по силе блеска занимающее третье место после Солнца и Луны, отличный ориентир при кораблевождении. 10. Судно, перемещаемое буксиром. 11. Легкое посыльное и разведочное судно. 12. Старинное русское судно. 14. Доска, закрепляемая в петлях, сидя на которой, работает матрос. 16. Инструмент для измерения скорости морского судна или пройденного им расстояния. 17. Толстый трос для крепления корабля к пристани или берегу. 21. Морское путешествие. 22. Сооружение для плавания, перевозки людей и грузов по водным путям сообщения. 28. Японский город, порт на побережье острова Хоккайдо. 29. Рангоутное дерево, одним концом прикрепляемое к нижней части мачты, по которому растягивается нижняя кромка паруса. 30. Командир на корабле. 33. Французский город, порт на Атлантическом океане. 35. Изображение на плоскости поверхности земного шара или его части. 36. Парусное трехмачтовое грузовое судно XVII—XVIII веков. 37. Ветер необычной силы, вызывающий шторм. 38. Средневековое гребное боевое судно. 39. Временное плавучее сооружение из круглых бревен. 40. Сомкнутое военное укрепление для обороны города или порта.

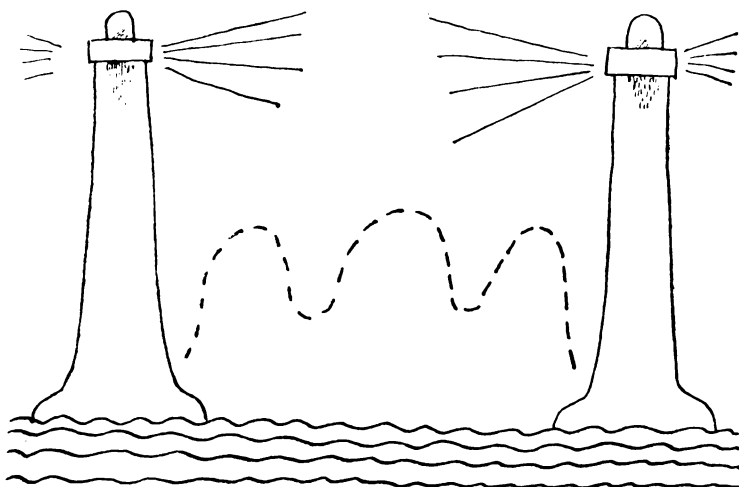


НАЙДИТЕ СПОСОБ ПРОЧЕСТЬ



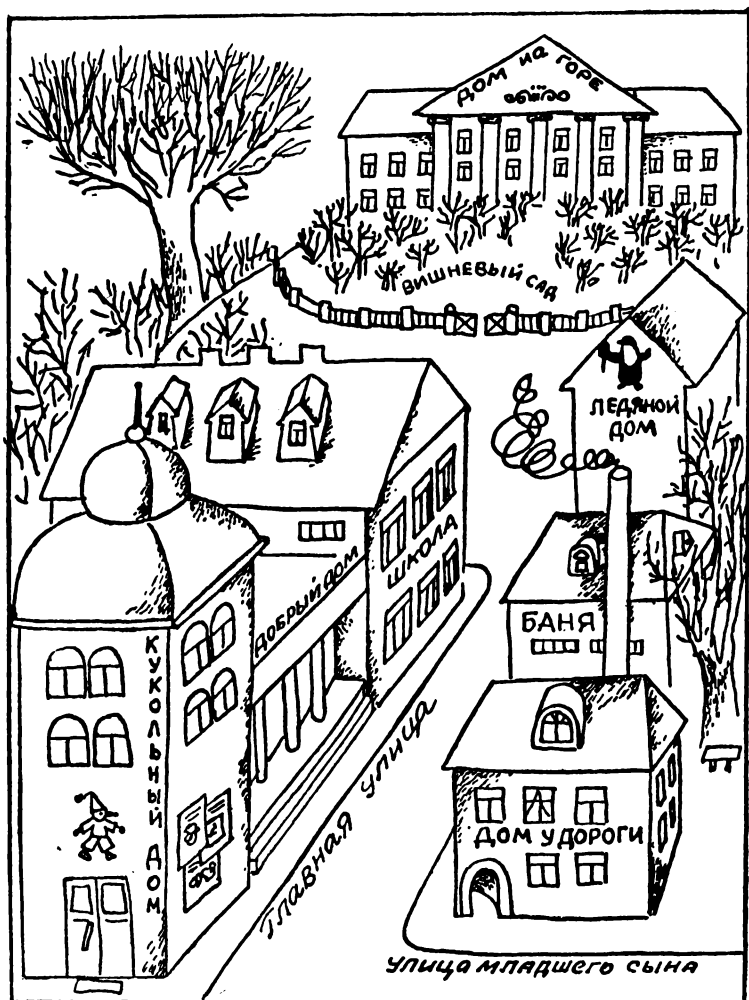
На обломке стекла художник написал две латинские буквы. Если вы найдете способ их прочесть, то обнаружите название реки в Иркутской области.

МЕЖДУ НАВИГАЦИОННЫМИ ЗНАКАМИ



Названием этих навигационных знаков начинается фамилия великого советского поэта и оканчивается заглавие его произведения.

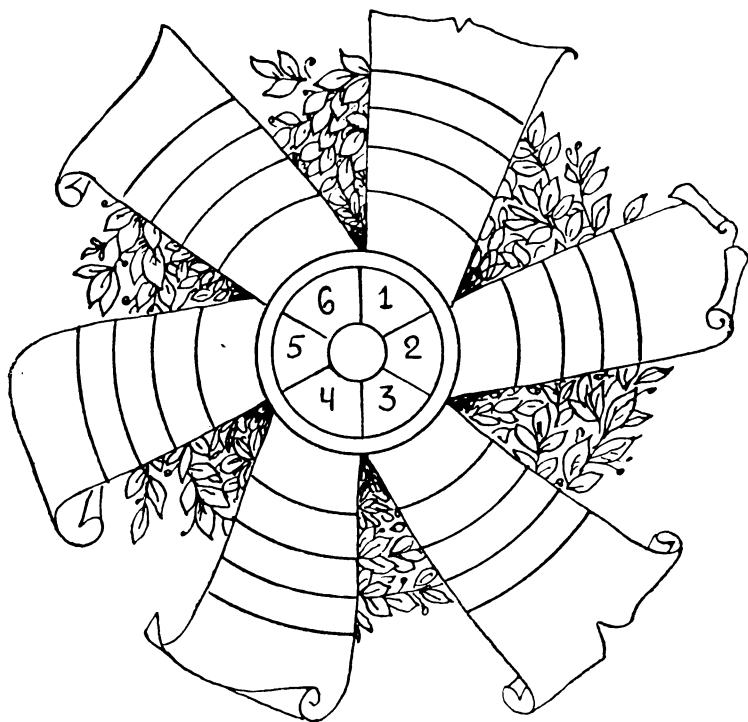
ЛИТЕРАТУРНАЯ УЛИЦА



Назовите авторов произведений, названия которых можно встретить на этой улице.

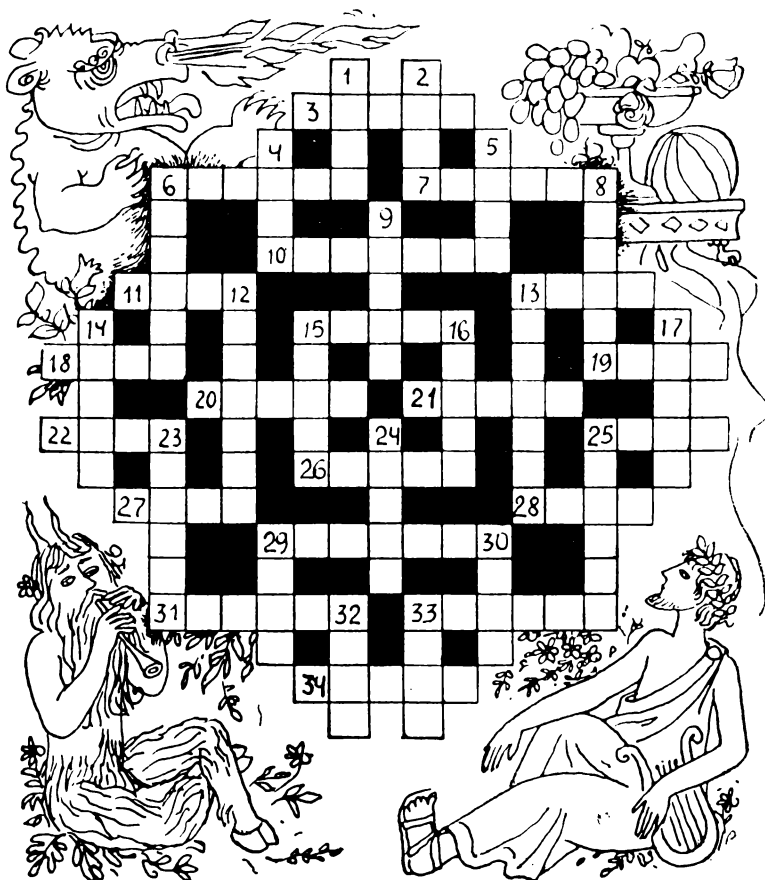


СОВЕТСКИЙ ПИСАТЕЛЬ



Если вы правильно найдете значения следующих слов, относящихся к литературе, то по начальным и конечным буквам слов дважды прочтете фамилию советского писателя, автора детских повестей «На берегу Севана», «Детство в горах», «Пленники Барсова ущелья»: 1. Фантастический роман А. Толстого. 2. Земский староста в пьесе А. Островского «Воевода» (Сон на Волге). 3. Пасторальная драма Т. Тассо. 4. Выдающийся чешский поэт. 5. Героиня популярной пьесы К. Тренева. 6. Известный русский поэт 80-х годов XIX века.

КРОССВОРД «АНТИЧНАЯ МИФОЛОГИЯ»



По вертикали: 1. Бог любви. 2. Сын фиванского царя, чей образ широко использован в мировой литературе. 4. Основатель и царь города Фивы. 5. Бог войны у древних греков. 6. Фиванский охотник, превращенный Артемидой в оленя и растерзанный собственными собаками. 8. Одна из двенадцати ахейских

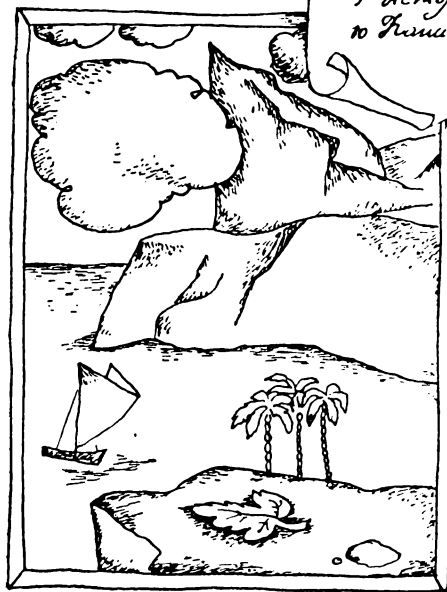
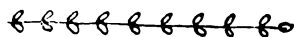


общин Лаконики. 9. Обоожествленный легкий теплый ветер. 12. Прекрасная нимфа, превращенная богом реки в тростник, из которого покровитель стад и пастухов Пан сделал свирель. 13. Горный массив в Греции, по мифологии — обиталище муз. 14. Поэт и певец, который своим пением очаровывал не только людей и животных, но и камни. 15. Сын Геи и Урана, отец трех тысяч сыновей и трех тысяч дочерей, отец всех богов и богинь рек, ручьев, источников. 16. Богиня судьбы у древних римлян. 17. Огнедышащее чудовище, низвергнутое Зевсом в Тартар. 23. Горная нимфа. 24. Северный холодный ветер. 25. Первый царь Аттики — основатель Афин. 29. Бог войны в древнеримской мифологии. 30. Герой Троянской войны, сражавшийся в греческом войске против троянцев. 32. Древнеримское божество, изображавшееся с двумя лицами, обращенными в разные стороны. 33. Муза истории.

По горизонтали: 3. Богиня раздора. 6. Титан, по приказу Зевса удерживающий небесный свод. 7. Гора в Греции, по мифологии — место пребывания Аполлона и муз. 10. Царь Спарты, муж прекрасной Елены. 11. Верховное божество у древних греков. 13. Богиня, покровительница брака, жена Зевса. 15. Самый высокий горный массив в Греции, по мифологии — обиталище богов. 18. Бог неба. 19. Прекрасный юноша, полюбивший вместе с одноглазым Полифемом nereиду Галатею и ставший речным богом. 20. Божество у древних греков, обладающее даром прорицания. 21. Младший сын троянского царя Приама, павший от рук Ахилла, его образ вдохновил Шекспира на создание драмы. 22. Мать Аполлона и Артемиды. 25. Отец Зевса, правитель вселенной, низвергнутый сыном в Тартар. 26. Жена фиванского царя Амфиона, за соперничество с Летою потерявшая всех детей и превращенная в скалу, источающую слезы. 27. Дочь Зевса и Геры, богиня вечной юности. 28. Богиня победы. 29. Римская богиня, покровительница ремесел и искусств. 31. В греческой мифологии богиня справедливости, живущая среди людей. 33. Сын Урана и Геи, одноглазый великан. 34. Богиня-мстительница у древних римлян.

**ПИСЬМО
РАССЕЯННОГО
ДРУГА**

Вот и попробуй
найти книги для
друга, который все
перепутал! А может
быть, сначала разо-
браться в списке и
правильно назвать
двенадцать прозаи-
ческих произведе-
ний А. С. Пушкина?



Дорогой друг!
Очень прошу тебя найти
к моему другу книги
А. С. Пушкина:

1. Путешествие Петра Павлова
во время похода
2. Станционный смотритель
Дубровский?
3. Всплеск в Арзруи 1829?
4. Краи покойного И. П. Белкина
5. Египетские повести
6. Даша - крестьянка
7. Ноги села Горюхина
8. Пиковая дама
9. История Кирилла
10. Пятидневная баранина



**КАКИЕ ЭТО
СТИХОТВОРЕНИЯ?**

В этом рисунке
зашифрованы на-
звания пяти извест-
ных стихотворений
М. Ю. Лермонтова.



1. Назовите три популярных романа Ж. Верна, в заглавии которых есть слово «капитан».

2. В каком из романов Ж. Верна рассказывается о путешествии по Закаспийской железной дороге?

3. Вспомните шесть романов Ж. Верна из серии «Необыкновенные путешествия», действие которых полностью или частично протекает в России.

4. Не помните ли вы, какую сумму внесла Россия в финансирование «Пушечного клуба» в романе Ж. Верна «С Земли на Луну»?

5. Назовите роман Ж. Верна об оказавшихся в Африке шести иностранцах, из которых половина — русские.

6. Кому из великих русских писателей был представлен издателем на отзыв роман Ж. Верна «Михаил Строгов»?

7. В каком году Ж. Верн побывал в России?

8. По количеству переводов на языки народов мира Ж. Верн занимает третье место. А кто впереди?

9. Кто из великих русских писателей в середине 70-х годов прошлого века иллюстрировал роман Ж. Верна «Вокруг света в восемьдесят дней»?

10. Автором какого лирического стихотворения, ставшего любимой песней французских матросов, является Ж. Верн?

11. Я мальчиком мечтал, читая Жюль Верна,
что тени вымысла плоть обретут для нас,
что поплывет судно, громадней «Грет-Истерна»,
что полюс покорит упрямый Гаттерас...

Чьи это стихи и как они называются?

12. Кто из известных французских писателей стал для Ж. Верна первым литературным наставником?



13. Какой великий русский ученый, основатель современной аэромеханики, держал в своей библиотеке среди научных работ единственную беллетристическую книгу — «Робур-Завоеватель» Ж. Верна?

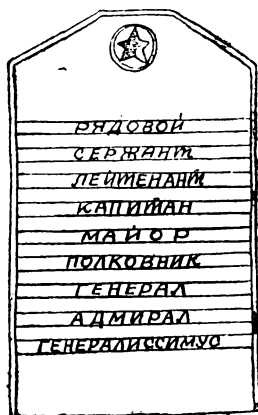
14. Кто из великих русских ученых сказал: «Стремление к космическим путешествиям заложено во мне известным фантазером Ж. Верном. Он пробудил работу мозга в этом направлении. Явились желания. За желаниями возникла деятельность ума»?

15. С каким американским космическим кораблем снаряд Барбикена из книги Ж. Верна «С Земли на Луну» имеет удивительные совпадения: приблизительно одинаковые размеры и вес, облетел Луну тоже в декабре и приводнился в четырех километрах от точки, указанной романистом?

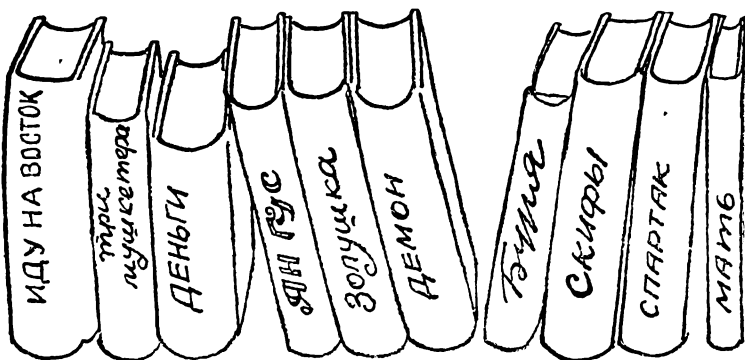
16. После того как советская космическая ракета передала на Землю фотографии обратной стороны Луны, наши ученые присвоили одному из «побитостронних» лунных кратеров имя «Жюль Верн». К какому «морю» примыкает этот кратер?

ОТ РЯДОВОГО ДО ГЕНЕРАЛИССИМУСА

Вспомните и назовите произведения художественной литературы, в названия которых входят перечисленные здесь воинские звания.



ПО КОНЕЧНЫМ БУКВАМ



Назовите фамилии авторов этих произведений и по конечным буквам прочтите фамилию великого советского поэта.

КТО НАПИСАЛ...

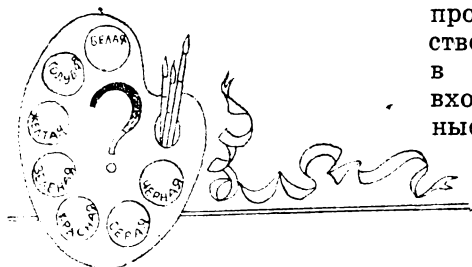
1. ...романы «Собор Парижской богоматери» и «Толедский собор»?
2. ...пьесы «Вишневый сад» и «Калиновая роща»?
3. ...рассказ «Когда цветет вишня» и комедию «Когда цветет акация»?
4. ...пьесы «Человек с ружьем» и «Человек с портфелем»?
5. ...повесть «Нос» и роман «Насморк»?
6. ...роман «Овод», пьесу «Клоп» и комедию «Осы»?
7. ...рассказ «Гранатовый браслет», новеллу «Ожерелье» и повесть «Медальон»?
8. ...драму «Ян Жижка» и поэтический цикл «Иоганн Жижка»?
9. ...пьесу «Разлом» и повесть «В разлом»?
10. ...роман «Всадник без головы» и повесть «Лошадь без головы»?
11. ...повесть «Пиковая дама» и сказки для взрослых «Пиковый король»?
12. ...трагедию «Гамлет» и сборник новелл «Папаша Гамлет»?
13. ...трагедию «Король Лир» и повесть «Степной король Лир»?



14. ...романы «На западном фронте без перемен» и «На западном фронте перемены»?
15. ...пьесу «Старший брат» и повесть «Старшая сестра»?
16. ...романы «Один в поле не воин», «И один в поле воин»?
17. ...сказки «Тысяча и одна ночь» и рассказ «1002 ночь»?
18. ...«Рассказ о первой любви» и «Повесть о первой любви»?

«ЦВЕТНЫЕ» КНИГИ

Вспомните семь произведений художественной литературы, в названия которых входят краски, указанные на палитре.



СКОЛЬКО МУЖЧИН И СКОЛЬКО ЖЕНЩИН?

Архонада
Чаламца
Гичер-Стоу
Вала
Варека
Венцлава

Жемаите
Киптана
Койдула
Тадклидо
Сабина
Шенгелая

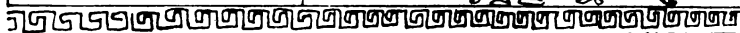
В алфавитном порядке здесь записаны фамилии 12 поэтов и писателей. Сколько из них мужчин и сколько женщин? Если затрудняетесь сделать это сразу, обратитесь к Литературной энциклопедии.



| | | |
|---|----|----|
| С | Е | Ч |
| В | ТЕ | Е |
| В | С | ИЗ |
| Т | Е | М |
| Я | С | |
| Е | Н | ЕТ |
| Я | | |

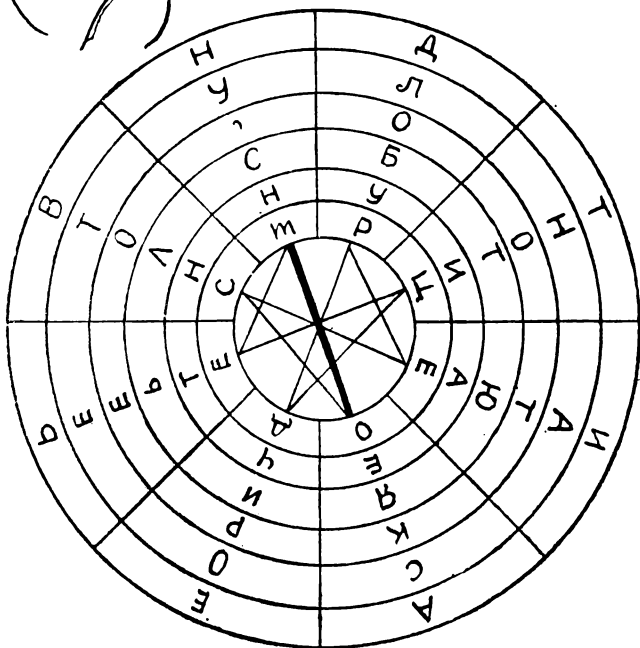
ПЕРЕДВИНЬТЕ ЛИСТ

Передвиньте лист и прочтите слова античного философа Гераклита.



НАЙДИТЕ КЛЮЧ

Здесь зашифрованы строки из стихотворения великого русского поэта Н. А. Некрасова.





«ПЛЕТЁНКА»



Четырнадцать полосок переплетены так, что некоторые буквы и знаки препинания от нас скрыты. Но если эти полоски «расплести», то можно прочесть строки из двух стихотворений Н. А. Некрасова — по горизонтали и по вертикали.

АФОРИЗМ ИЗ РОМАНА

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|----|---|----|----|----|---|----|
| 3 | 18 | 11 | 7 | 14 | 6 | 5 | 4 | 16 | | 19 | 5 | | 8 | 9 | 3 | 18 | 17 | 8 | 13 |
| | 6 | 11 | 18 | 13 | 12 | 14 | 1 | 14 | | 10 | 11 | 18 | 14 | 6 | 11 | 12 | 5 | | |
| | | 11 | 3 | 4 | 16 | | 15 | 5 | 2 | 12 | 5 | | 3 | 5 | 8 | 5 | 17 | | |
| | | | 19 | 5 | 15 | 13 | 8 | 5 | 4 | 11 | 18 | 16 | 15 | 5 | 17 | | | | |

Найдя имена персонажей незаконченного романа А. С. Пушкина «Арап Петра Великого» и разместив их буквы в клетках соответственно номерам, прочтете афоризм из этого произведения.

I — 1, 2, 3, 4, 5, 6, 5, 7, 5, 8, 9, 10 — пленный танцмейстер в доме боярина Гаврилы Афанасьевича Ржевского;

II — 11, 12, 13, 8, 14, 6, 15, 5 — шутиха в доме Ржевских;

III — 4, 5, 4, 16, 17, 15, 5 — сестра Гаврилы Ржевского;

IV — 18, 13, 19, 5 — дочь Петра I, для которой маленький арап крал яблоки из государева сада в Ораньенбауме.

ПО ТРЕУГОЛЬНИКАМ

| | | | | | | | |
|---|---|---|----|---|---|---|----|
| Т | А | С | Н | Е | Е | В | Р |
| Е | С | П | С | Л | И | В | А |
| Р | А | О | О | У | Т | Ы | Г |
| Е | О | Г | А | Г | Р | Й | А, |
| Г | П | С | У | Г | У | Д | И |
| А | И | Я | Ь | Р | А | Р | Б |
| Е | Р | А | Е | Ш | Д | Р | О |
| Ш | Ь | С | Я, | А | Н | А | В |



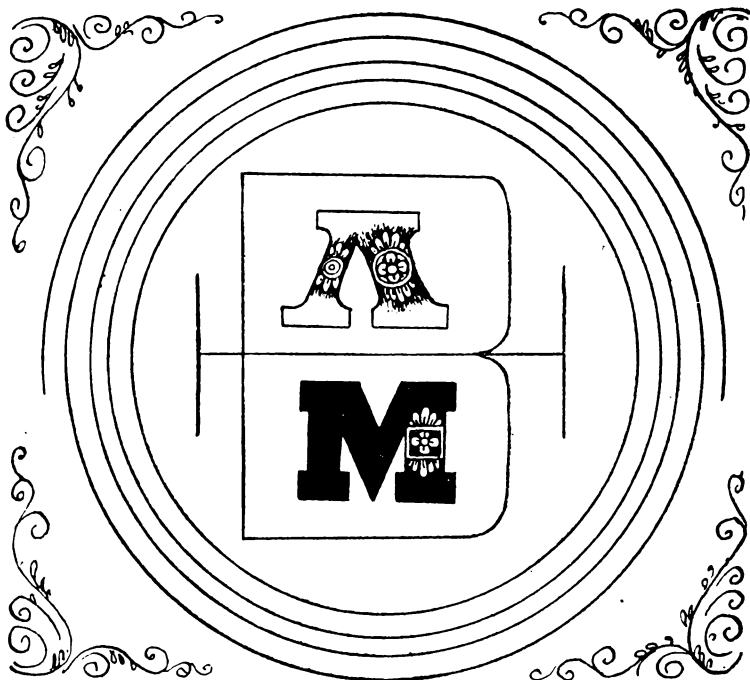
Читая буквы по треугольникам, начиная с верхней выделенной клетки и кончая нижней, прочтете изречение великого русского полководца А. В. Суворова.



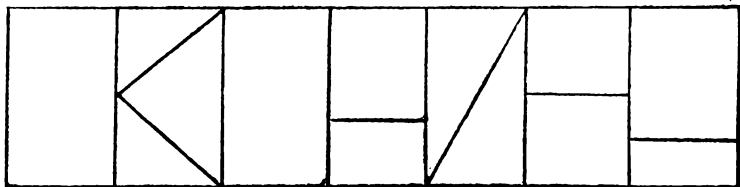
ПОПРОБУЙТЕ ПРОЧЕСТЬ

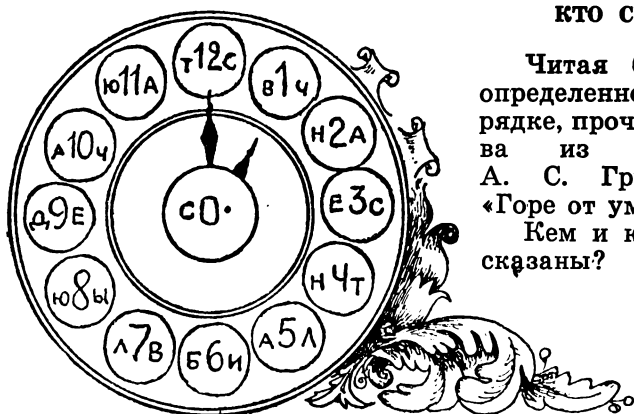
Здесь зашифрованы фамилии двух замечательных деятелей науки, культуры, просвещения.

1. Великий сын русского народа.



2. Белорусский просветитель XVI века.





Читая буквы в определенном порядке, прочтите слова из комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума».

Кем и кому они
сказаны?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 23 | 6 | 20 | 17 | / | 23 | 6 | 21 | 16 | 13 | 4 | 21 | 6 | 2 | | |
| | 23 | 6 | 17 | 23 | 5 | , | 24 | 23 | 21 | 2 | / | 23 | 6 | 22 | 10 | 18 | |
| | 4 | 19 | 23 | / | 3 | 1 | 4 | 3 | 14 | 16 | 5 | 8 | / | 19 | 14 | 4 | |
| 14 | 23 | 17 | 15 | 13 | 23 | / | 14 | 4 | 9 | 6 | 21 | 1 | 23 | 1 | 16 | 21 | 18 |
| | | 11 | 5 | 23 | 5 | , | 23 | 13 | / | 21 | 23 | 17 | 18 | 7 | 23 | | |
| | | 24 | 17 | 23 | 10 | 16 | 4 | 21 | / | 11 | 12 | 16 | 5 | 8 | / | | |

Правильно разгадав фамилии поэтов и заменив цифры соответствующими буквами, прочтете строки из оды выдающегося русского поэта XVIII века Г. Р. Державина «Вельможа».

I — 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 — известный русский поэт, критик и журналист;

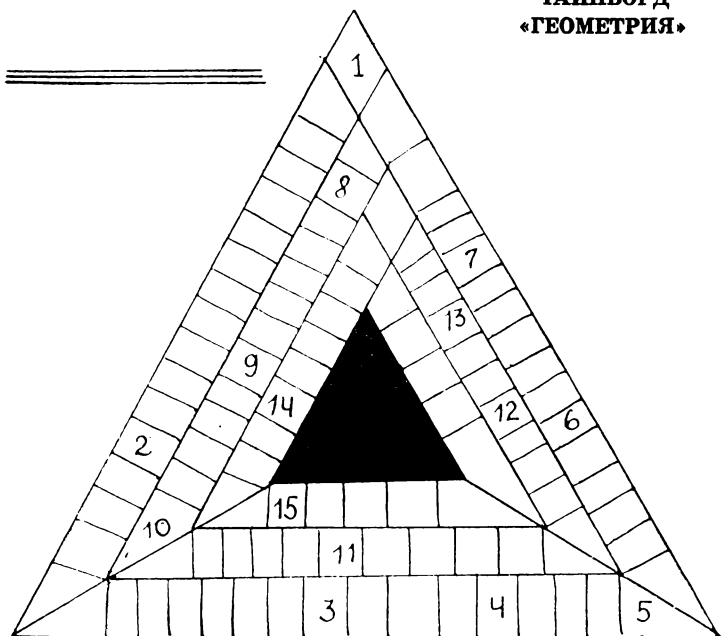
II — 10, 11, 12, 7, 8, 13 — гениальный русский поэт:

III — 14, 15, 16, 17, 8, 17, 18 — татарский советский поэт, Герой Советского Союза, лауреат Ленинской премии;

IV — 19, 20, 21, 4 — великий немецкий поэт;

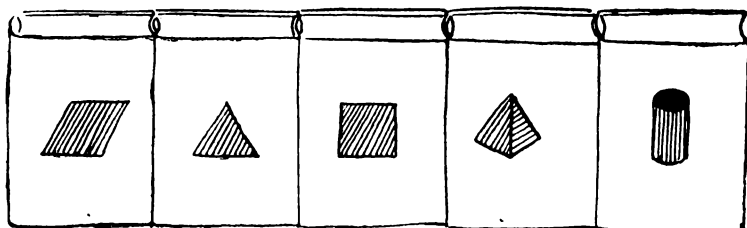
V — 14, 16, 1, 22, 14, 23, 1 — русский поэт и герой Отечественной войны 1812 года;

VI — 5, 16, 24, 16 — выдающийся чешский поэт.



1. Четырехугольник, противоположные стороны которого параллельны. 2. Фигура, ограниченная замкнутой ломаной линией. 3. Сторона прямоугольного треугольника. 4. Простейшее геометрическое понятие. 5. Одно из основных положений, принимаемое без доказательства. 6. Длина перпендикуляра, опущенного из центра правильного многоугольника на любую из его сторон. 7. Величайший математик древности. 8. Отрезок прямой, соединяющий две точки окружности и проходящий через ее центр. 9. Расстояние от центра до любой точки окружности. 10. Часть круга, ограниченная дугой и ее хордой. 11. Прибор для измерения и вычерчивания углов. 12. Параллелограмм с равными сторонами. 13. Прямая линия, делящая угол пополам. 14. Метод исследования, состоящий в расчленении целого на составные части. 15. Вывод.

«ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ» ПРОИЗВЕДЕНИЯ



Геометрические тела и фигуры, изображенные на обложках книг, помогут вам вспомнить названия этих произведений и фамилии их авторов.



КАКИЕ ЦИФРЫ?

Листком бумаги здесь прикрыты цифры. Какие?



ПОСТАВЬТЕ ЗНАКИ

0123456789=11

Какие арифметические знаки надо поставить между цифрами слева от знака равенства, чтобы вся запись стала равенством?

НАЙДИТЕ РАЗНОСТЬ

$$\boxed{8} - \boxed{8} - 8 = ?$$

ЭТА ВОЛШЕБНАЯ ЦИФРА 8!

1. Как разделить цифру 8 на две равные части, чтобы затем при сложении получить цифру меньше 8 или ничего не получить?

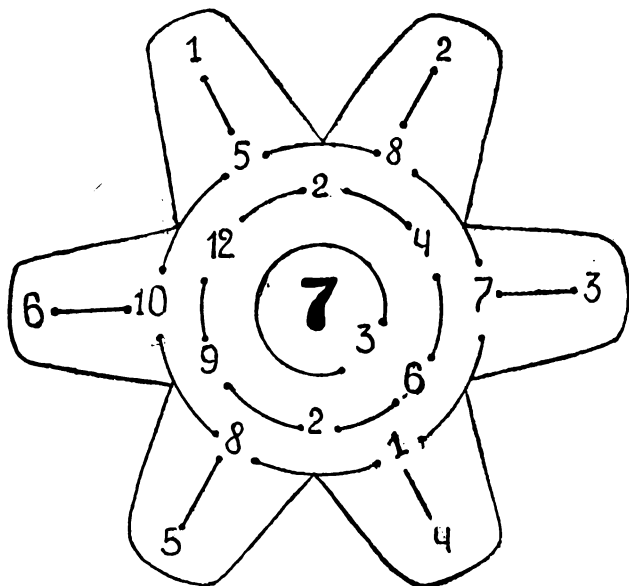
2. Вы можете узнать имя моей двоюродной сестры, если разделите цифру 8 на две равные части так, чтобы при сложении они дали цифру меньше 8. Тогда одна из частей укажет начальную букву имени, а другая — количество букв в имени. Как зовут мою сестру?

3. Не смогли бы вы от восьми отнять 4223, чтобы получить в остатке три восьмерки?

4. Сколько разных цифр можно применить, чтобы написать число из трех восьмерок?

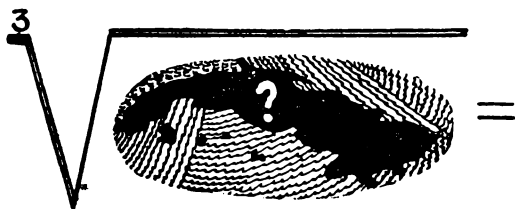
5. Выразите каждое из чисел от 1 до 4 и от 7 до 10 с помощью четырех восьмерок и арифметических знаков, а 5 и 6 — с помощью пяти восьмерок.

АРИФМЕТИЧЕСКИЙ ЛАБИРИНТ



Из всех шести вершин звезды надо пройти к центру через ворота, производя по пути любое арифметическое действие с числами. Но рассчитать цифры следует так, чтобы в результате получить число, стоящее в центре.

НАЧНИТЕ С ОСТРОВА



Чтобы решить этот пример, сначала вспомните название острова в Карибском море.

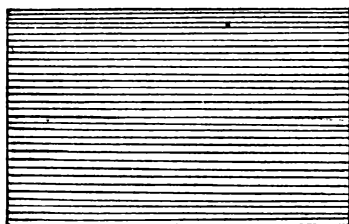
РАЗРЕЖЬТЕ ФИГУРУ

Разрежьте эту фигуру на четыре равные и одинаковые по форме части, чтобы сумма чисел в каждой из них была тоже одинакова.



| | | | |
|----|---|----|----|
| 1 | 9 | 6 | 2 |
| 10 | | | 12 |
| 8 | | | 5 |
| 7 | 5 | 11 | 4 |

СЛОЖИТЕ ТРАПЕЦИЮ

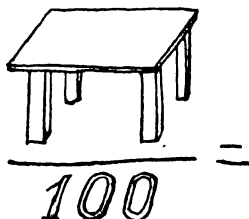


Применив остроумный метод, разделите данный прямоугольник двумя разрезами на четыре равные трапеции, а затем сложите из четырех трапеций одну, подобную остальным.

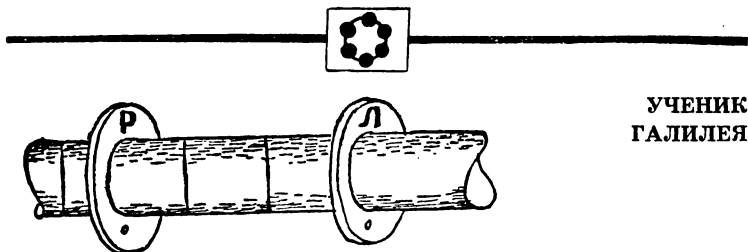
ДОБАВЬТЕ АРИФМЕТИЧЕСКИЕ ЗНАКИ...

...чтобы получить название города на Енисее и название реки, на которой стоит город Сланцы?

| |
|------|
| ИНСК |
| СА |



что получится в результате такого деления?

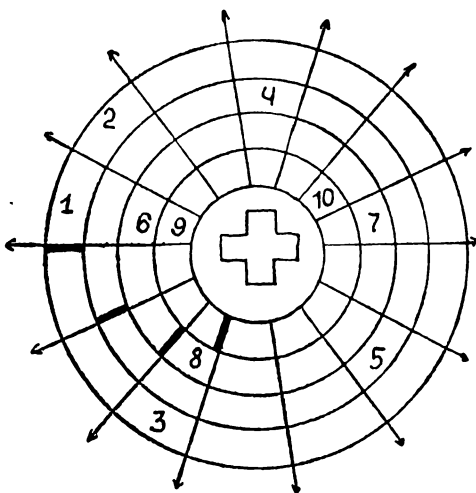


УЧЕНИК
ГАЛИЛЕЯ

На фланцах, соединяющих цельную трубу и два отрезка, с внешних сторон написана одна и та же буква. Какие шесть букв нужно дописать на трубопроводе, чтобы получилась фамилия выдающегося итальянского физика и математика, ученика Галилея?

ЧАЙНВОРД «ФИЗИКИ»

1. Немецкий физик, чьим именем назван открытый им закон. 2. Советский ученый, внесший большой вклад в науку об электрических явлениях. 3. Английский физик, один из основоположников теории электромагнетизма. 4. Французский физик, автор ряда работ по теории капиллярности и закона, носящего его имя. 5. Знаменитый русский физик XIX века, автор исследований по электричеству и магнетизму. 6. Советский физик, академик, специалист по физической оптике. 7. Итальянский физик, именем которого названа единица измерения электрического напряжения. 8. Французский физик, именем которого названа единица электрического тока. 9. Выдающийся русский физик, современник и друг М. В. Ломоносова. 10. Гениальный английский физик.





ИЗ БИОГРАФИЙ ФИЗИКОВ. ВИКТОРИНА

1. В 1880 году два физика-однофамильца — датский и голландский, — идя разными путями, нашли соотношение между плотностью вещества и его преломляющей способностью. Формула носит удвоенную фамилию этих ученых. Какую?

2. Кто из крупных американских ученых-физиков был четырнадцатым ребенком в семье?

3. Сколько вы знаете английских физиков по фамилии Томсон?

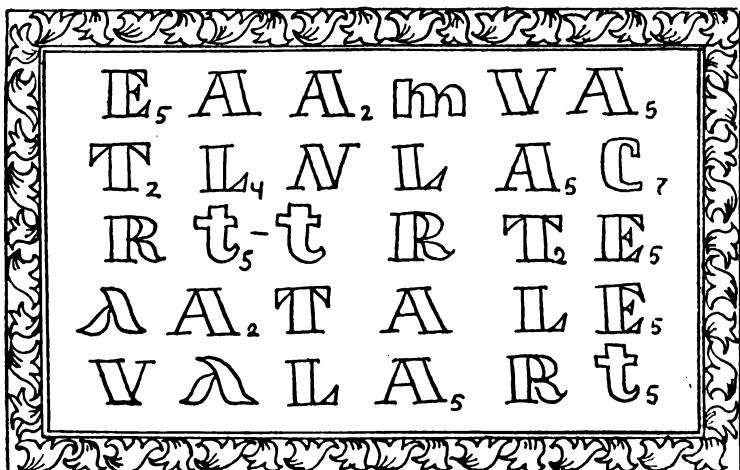
4. Вспомните три семьи физиков, в которых Нобелевской премией отмечены отец и сын, и семью физиков, в которой «нобелистами» стали отец, мать, дочь.

5. Назовите двух физиков из разных стран, которые являются однофамильцами и оба удостоены Нобелевской премии.

6. Кто из выдающихся физиков ходил в горы до глубокой старости и в возрасте 80 лет поднялся на вершину Большого Венециана в Татрах?

7. Кто из выдающихся датских физиков в молодости был вратарем национальной сборной команды по футболу и тем получил чуть ли не большую известность в стране, чем своими исследованиями в области современной квантовой физики?

РУССКАЯ ПОСЛОВИЦА



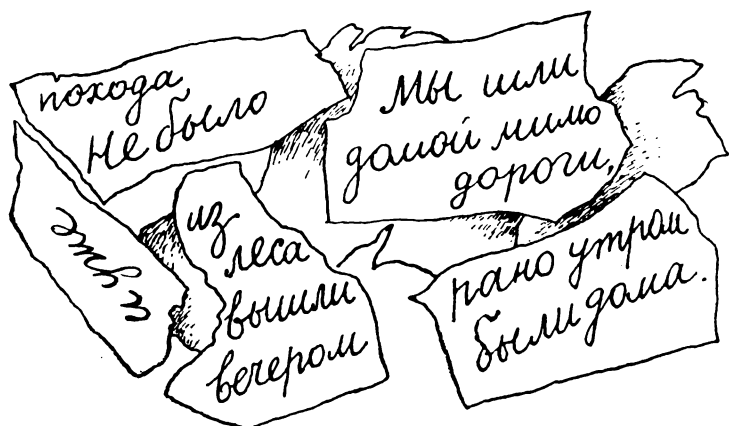
Буквами из названий различных физических величин на классной доске зашифрована русская народная пословица. Как ее прочесть?



НАДПИСЬ
НА КАМНЕ

Догадайтесь, как
прочесть на камне
русскую пословицу.

ИЗ ТУРИСТСКОГО ДНЕВНИКА



Сложите разорванную страницу.

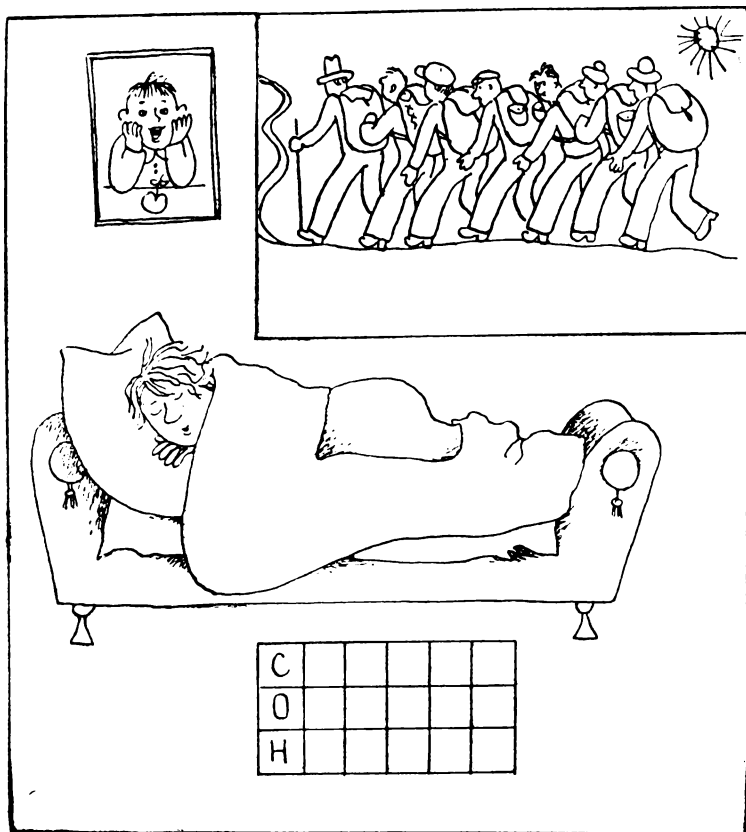


Найдите пять слов по их значениям:

1. Добывание диких зверей для получения пуш-
нины.
2. Непарнокопытное животное.
3. Убыток.
4. Сеть для ловли рыбы.
5. Масло для изготовления
красок и лаков.

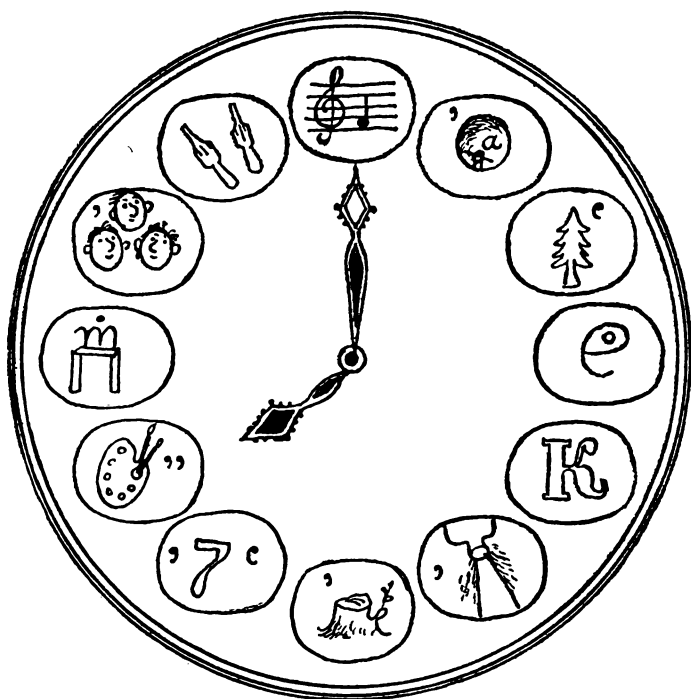
Эти слова расставьте по часовой стрелке на пяти планках. Буквы, расположенные в темных кружках, должны составить известную русскую поговорку.

НУ И СОН!



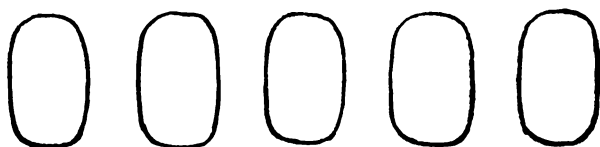
Вспомните пословицу, пригодную для этого случая, и впишите слова в клетки.

ЧАСЫ-РЕБУСЫ



Прочитайте зашифрованную здесь пословицу.

КТО БОЛЬШЕ?

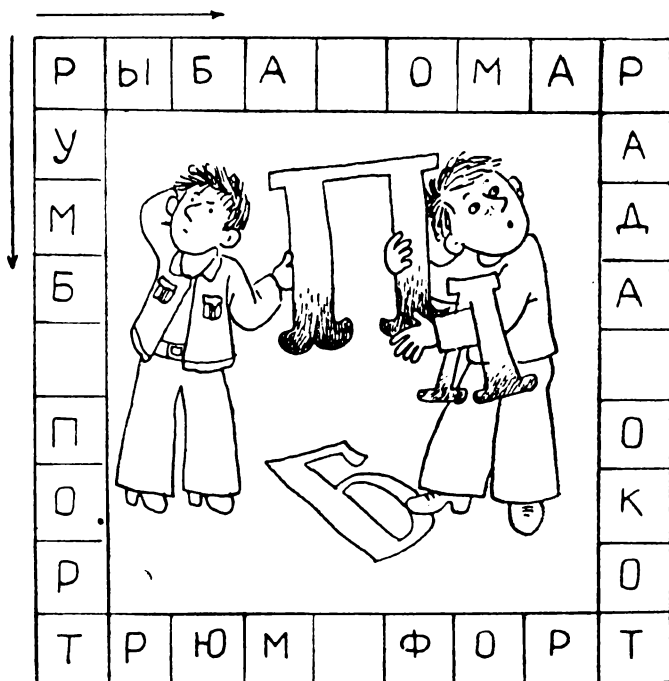


Представьте, что эти овалы — части букв. «Дорисовывая» буквы, напишите ряд слов с ними.

Примеры:

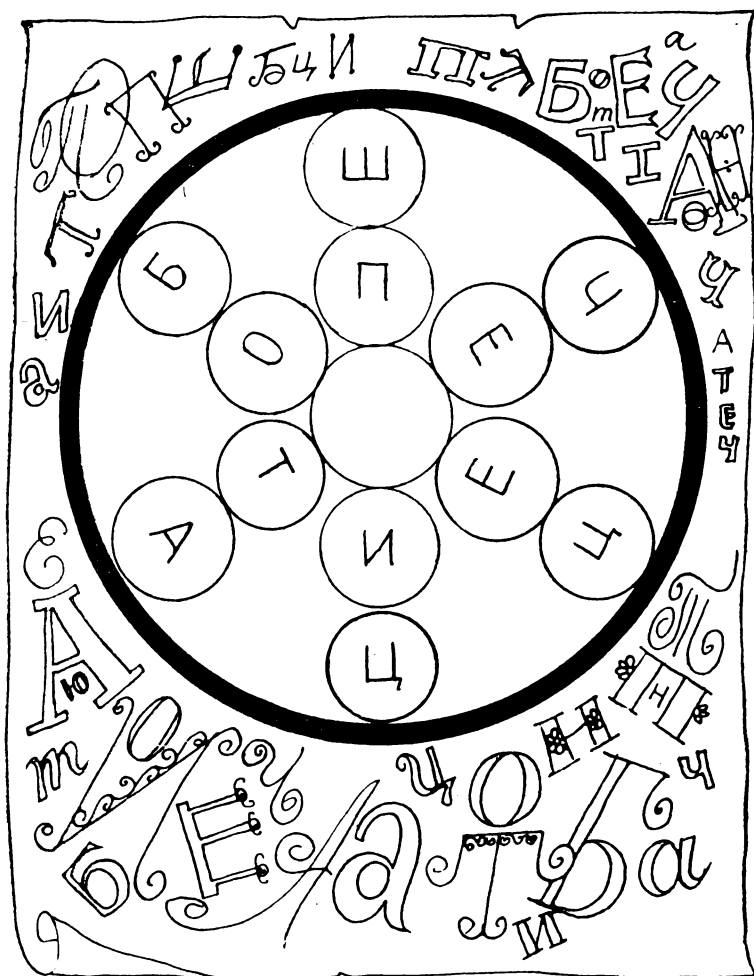
б о р о б, б р а б о, о р о б б,
б р о б б б, о б о о о, ... Кто больше?

В ОДНУ ЦЕПОЧКУ



Впишите в свободные клетки такие буквы, которые превратят уже известные слова в другие и свяжут их в одну цепочку.

ВАЖНАЯ БУКВА

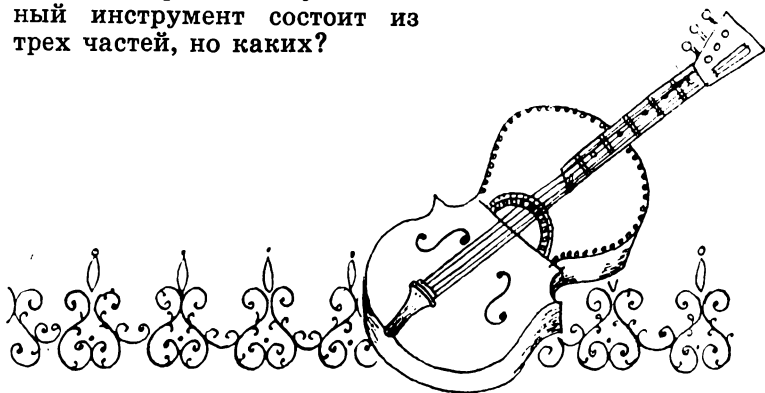


Какую букву поместить в свободный кружочек, чтобы превратить записанные по трем диагоналям слова в другие?

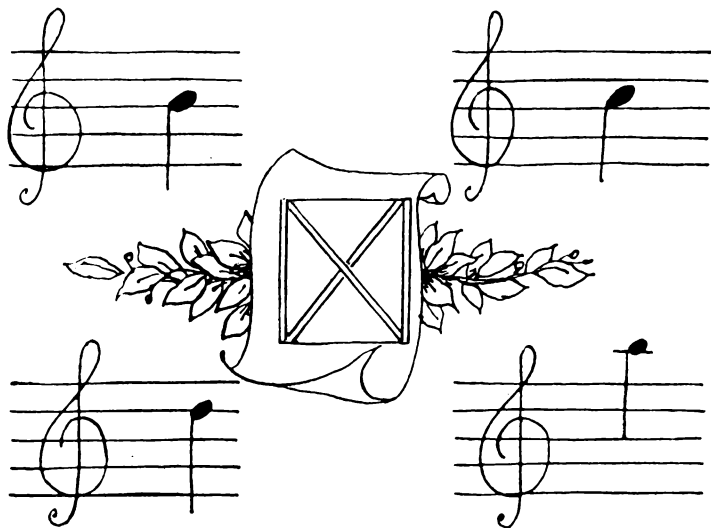


МУЗЫКАЛЬНЫЙ ЦЕНТОН

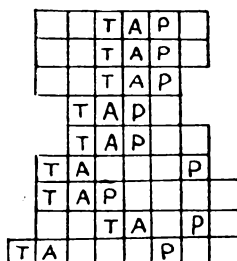
Этот странный музыкальный инструмент состоит из трех частей, но каких?



СЛОВА ИЗ НОТ



Какие знакомые вам слова здесь зашифрованы?



МНОГОЗВУЧНЫЙ ТАР

Здесь изображен струнный музыкальный инструмент, распространенный на Кавказе и в Средней Азии, — тар. Но, пользуясь буквами его названия, можно вспомнить еще девять музыкальных инструментов.

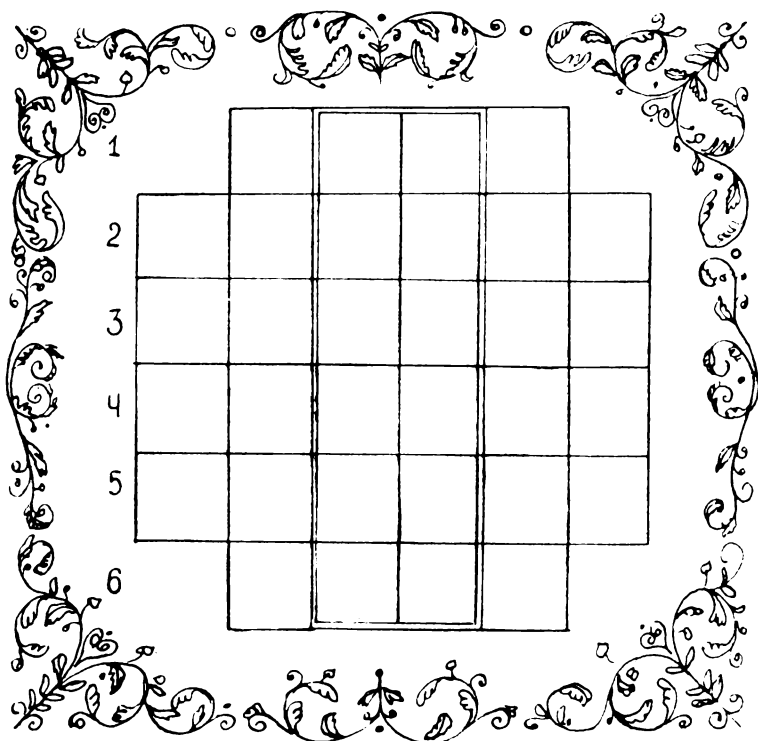
ОПЕРЫ И ИХ АВТОРЫ



Заполните пустые клетки этой фигуры по горизонтали названиями пяти опер, а по вертикали — фамилиями их пяти авторов из России, Болгарии, Франции, Германии. Условие одно: и фамилия композитора и название его произведения должны начинаться с одной и той же буквы из фамилии Новака, выдающегося чешского композитора и педагога, ученика А. Дворжака.



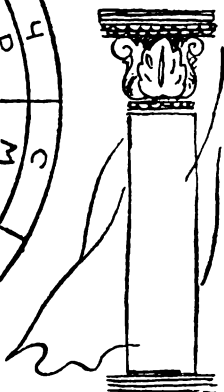
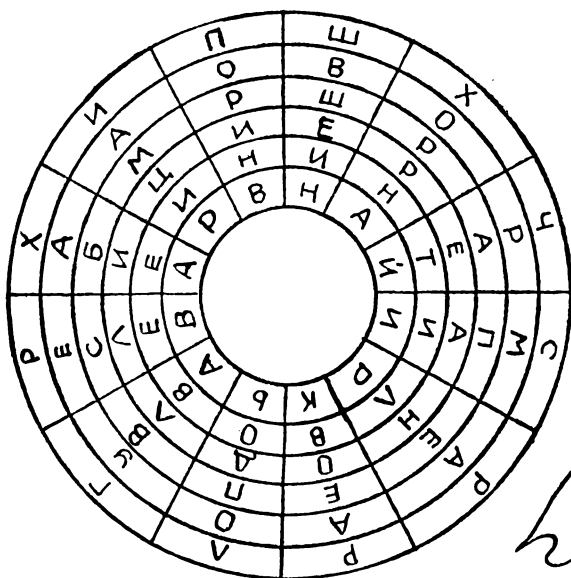
ДВА РАЗА ПОДРЯД



Заполнив пустые клетки по горизонтали, в выделенных клетках дважды прочтете название оперы великого итальянского композитора Д. Верди: 1. Советский кинорежиссер, заслуженный деятель искусств РСФСР, создатель кинофильмов «Нашествие» и «Суд чести», лауреат Государственной премии СССР. 2. Голландский живописец XVII века. 3. Советская писательница, автор книги «Васек Трубачёв и его товарищи». 4. Великий немецкий поэт и драматург. 5. Французский писатель-реалист, автор книги «Трагедия веры». 6. Советский художник, график, мастер политической сатиры.



ИМЕНА
ИЗВЕСТНЫХ
АКТЕРОВ



Перисуйте эту фигуру на картон и разрежьте ее по окружностям. Правильно переместив их, вы прочтете по радиусам от внешней окружности к центру фамилии двенадцати артистов:

1. Немецкий актер конца XVIII века.
2. Выдающийся советский актер и режиссер.
3. Комедийный актер и режиссер кино, удостоенный Международной премии Мира.
4. Русская драматическая актриса.
5. Комический актер древнеримского театра.
6. Итальянский певец (тенор) XIX века, один из представителей итальянской вокальной школы.
7. Французский актер XIX века.
8. Английский актер XVIII века, возродивший Шекспира на английской сцене.
9. Французская трагическая актриса XIX века.
10. Советский актер, лауреат Государственной премии СССР.
11. Певец (баритон), народный артист СССР.
12. Болгарская эстрадная певица.



ВСЁ —
ОБ ИГРАХ

Викторина



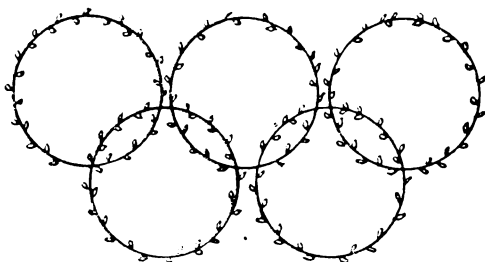
1. «Скакуна проверить может путь
широкий без преград.
В мяч играющих — арена, где ясны
и взмах и взгляд», —
о какой из грузинских национальных игр эти слова
великого грузинского поэта Шота Руставели?
2. Боччия — одна из игр типа кеглей, пришедшая
в Рим из древней Спарты. В Дрезденской галерее есть
полотно, изображающее эту игру. Как называется
картина? Кто ее автор?
3. Кто из известных голландских живописцев
XVII века написал картину «Девушка с клюшкой для
гольфа»?
4. Кто из нидерландских художников XVI столе-
тия написал картину «Игры детей»?
5. Какие две статуи, изображающие игру юношей
в русские молодецкие забавы, вдохновили А. С. Пуш-
кина на создание стихов-экспромтов?
6. В каком романе Л. Н. Толстой описал игру в
теннис?
7. Перу какого великого русского писателя при-
надлежит роман «Игрок»? Кто из советских компози-
торов написал оперу по этому произведению?
8. Назовите не менее пяти произведений мировой
литературы, начинающихся словом «игра».
9. Роликовые коньки родились благодаря балету.
Когда и где это произошло?
10. Пионерами какой игры стали у нас в стране
выдающиеся художники Георгий Нисский и Яков Ро-



мас, замечательные актеры Борис Щукин, Василий Топорков, Николай Боголюбов, Анатолий Кторов?

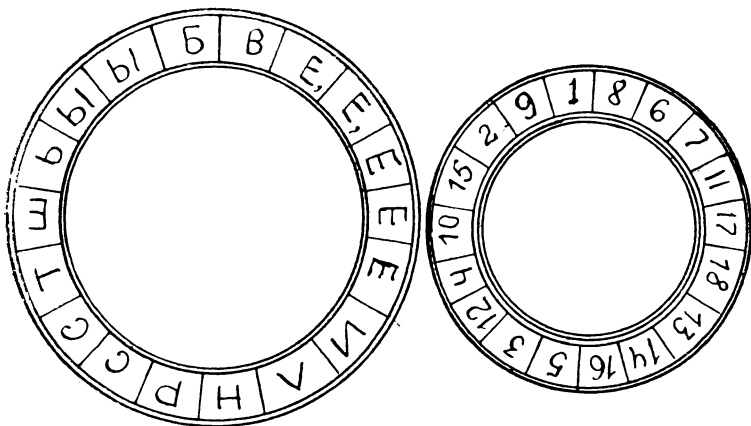
11. Кто из советских писателей, лауреат Ленинской премии, написал рассказ «Игра»?

СЛОВО ИЗ ЭМБЛЕМЫ



Какое наречие зашифровано здесь в виде олимпийской эмблемы?

ДЕВИЗ ОЛИМПИЙСКИХ ИГР



Вставьте одно кольцо в другое. Теперь, перемещая внутреннее кольцо, найдите такое положение, при котором, выписывая последовательно буквы, расположенные против цифр 1, 2, 3 и т. д., можно прочитать девиз Олимпийских игр.



ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ СОВЕТСКИХ ОЛИМПИЙЦЕВ

1. Среди олимпийских чемпионов есть несколько пар — мужчин и женщин с одинаковой фамилией. Кого из них вы знаете?

2. В числе олимпийских чемпионов двое носят не только одинаковую фамилию, но и имя. А еще двое к тому же выступают в одном виде спорта. Назовите: кто они?

3. Вспомните четырех олимпийских чемпионов, в фамилии которых входят либо фамилии, либо термины, относящиеся к шахматам и шашкам.

4. Вспомните трех олимпийских чемпионов, в фамилии которых входят числа и цифры.

ШАРАДЫ-ФАМИЛИИ

В этих шарадах — девять фамилий олимпийских чемпионов.

1. Доспехи из железных пластин + женское имя = абсолютная чемпионка XV и XVI Олимпийских игр по гимнастике.

2. Непосредственная угроза королю в шахматной игре + река в Великобритании = абсолютный чемпион XVII Олимпийских игр по гимнастике.

3. Развалины древнего города Армении на правом берегу реки Ахурян + великий английский актер = олимпийский чемпион 1956 года в лыжной эстафете 4×10 километров.

4. Плод огородного растения + длинное углубление, вырытое в земле, = нападающий сборной хоккейной команды СССР, выигравшей олимпийский турнир 1956 года.

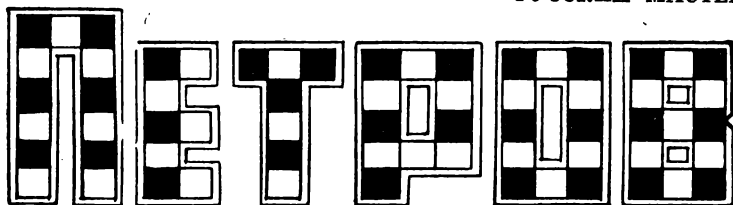


НЕ ПЕРЕСТАВЛЯЯ БУКВ

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Т | У | Р | Н | И | Р | О | С |
| С | О | Л | И | М | О | Р | Ф |
| И | Н | А | Л | Е | В | Е | Н |
| Ф | И | Ш | Е | Р | В | И | Н |
| И | К | И | Т | И | Н | И | М |
| Ц | О | В | И | Ч | Е | М | П |
| И | О | Н | А | Т | А | Р | Р |
| А | Ш | А | Х | М | А | Т | Ы |

Не переставляя букв, прочтите по горизонталям 16 фамилий шахматистов и шахматных терминов.

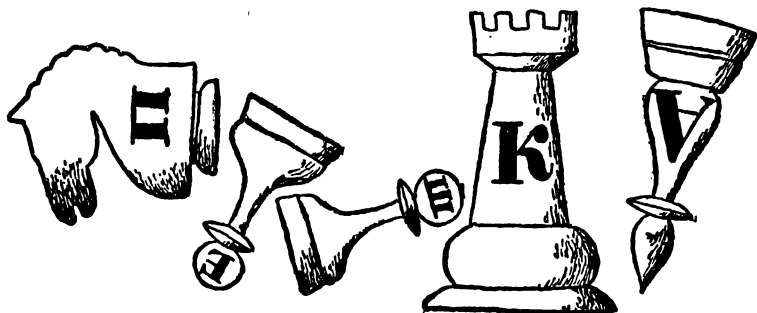
РУССКИЙ МАСТЕР



Пять букв фамилии первого русского шахматного мастера вырезаны из шахматной доски, а последняя «в» составлена из семи остатков. Идя обратным путем, попытайтесь сложить шахматную доску.



СОСТАВЬТЕ НАЗВАНИЕ



Расположите шахматные фигуры так, чтобы из букв составилось название фигуры.

ЧЕТЫРЕ РАЗА ОДИНАКОВО

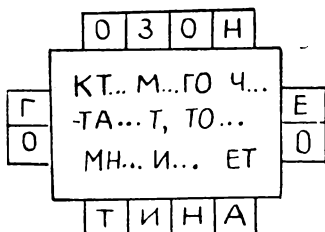
| | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 36 | 43 |
| 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 37 | 44 |
| 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 38 | 45 |
| 4 | 11 | 18 | 25 | 32 | 39 | 46 |
| 5 | 12 | 19 | 26 | 33 | 40 | 47 |
| 6 | 13 | 20 | 27 | 34 | 41 | 48 |
| 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 |

Цифры «Спортлото» размещены в квадрате. В каких четырех рядах сумма чисел одинакова?

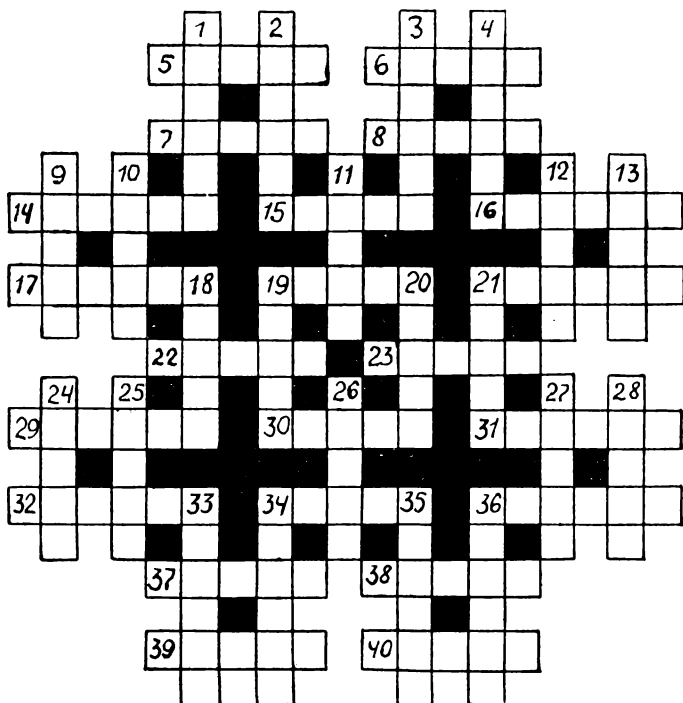
?

ТЕКСТ ИЗ РАССЫПАННОГО НАБОРА

При наборе в типографии часть букв из текста была рассыпана. Возвратите рассыпавшиеся литеры на место и прочтите пословицу.



КРОССВОРД



По вертикали: 1. Типографский шрифт. 2. Советский авиаконструктор. 3. Жезл, служивший знаком власти и достоинства украинских гетманов.

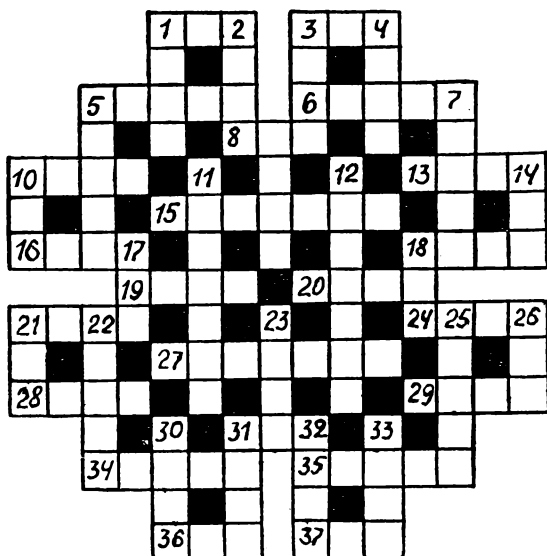


4. Благовонное вещество. 9. Персонаж поэмы А. С. Пушкина «Бахчисарайский фонтан». 10. Актер советского театра и кино. 11. Единица силы электрического тока. 12. Искусственно полученный радиоактивный элемент. 13. Государство в Европе. 18. Редкий химический элемент. 19. Немецкий композитор, автор оперы «Волшебный стрелок». 20. Твердое горючее вещество. 21. Рыба рода сардин. 24. Горный массив в Греции. 25. Организатор и руководитель русского народного ополчения 1611—1612 годов. 26. Один из псевдонимов В. И. Ленина. 27. Расплавленная масса, возникающая в земной коре. 28. Отрезок прямой, соединяющий две точки кривой. 33. Сахаристый сок, выделяемый растениями. 34. Древняя Греция. 35. В древнеримской мифологии богиня утренней зари. 36. Город во Франции.

По горизонтали: 5. Выдающийся русский химик-органик. 6. Историческая провинция Грузии. 7. Выдающийся греческий инженер и ученый. 8. Светящийся металл. 14. Спортивное общество. 15. В древнегреческой мифологии божество природы, живущее в горах, лесах, морях, источниках. 16. Система механического воздействия на тело человека с лечебной целью. 17. Птица, символ бессмертия в поэзии. 19. Молдавский советский поэт. 21. Государство в Европе. 22. Река в Чехословакии, ГДР и ФРГ. 23. Священная книга мусульман. 29. Птица, символ счастливого плавания. 30. Жидкий металл. 31. Великий русский живописец. 32. В греческой мифологии сын Зевса, наделенный замечательным музыкальным дарованием. 34. Щит Зевса — символ покровительства и гнева богов. 36. Героиня поэмы Т. Тассо «Освобожденный Иерусалим». 37. Хищная рыба. 38. Длинные волосы на шее некоторых животных. 39. Индийский политический деятель. 40. Стил плавания.

КРОССВОРД

По вертикали: 1. Шерсть овцы. 2. Мужское имя. 3. Древнегреческий поэт. 4. Французский политический деятель и историк, палач Парижской Коммуны. 5. Левый приток Дуная. 7. Герой «Илиады»



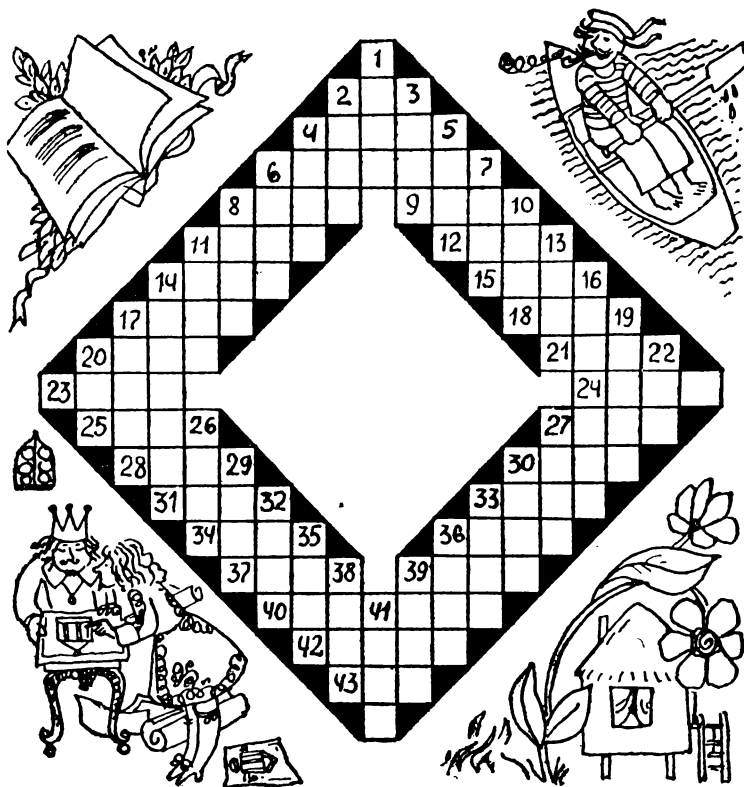
Гомера. 9. Левый приток Оби в Алтайском крае. 10. Часть суши, резко выдающаяся в море. 11. Человек, достигший совершенства в чем-либо. 12. Народный артист СССР. 14. Повесть И. С. Тургенева. 17. Стихотворный размер. 18. Многолетнее растение. 21. Подневольный человек. 22. Человек морской профессии. 23. Столица скандинавского государства. 25. Созвучие в конце стихов. 26. Восторженный возглас, выражающий пожелание публики повторить концертный номер. 30. Газета. 31. Знамя. 32. Планета солнечной системы. 33. Хищное животное.

По горизонтали: 1. Зодиакальное созвездие. 3. Строительный камень. 5. Мужской голос. 6. Музыкально-драматическое произведение. 8. Помещик в буржуазно-феодальной Польше. 10. Сооружение, прокладывающее путь над препятствием. 13. Устройство, монтируемое на колесах транспортных машин. 15. Знаменитый римский оратор. 16. Бревно, забиваемое в грунт для его укрепления. 18. Условное имя, применявшееся в поэзии для обозначения прекрасной пастушки. 19. Крупный русский гравер. 20. Музы-



кальный инструмент. 21. Геометрическая фигура.
24. Житель Аравии. 27. Советский кинорежиссер, постановщик фильмов «Радуга», «Сельская учительница». 28. Певец, поэт. 29. Рукоятка холодного оружия. 31. Рыба отряда карпообразных. 34. Мера веса драгоценных камней. 35. Объявление. 36. Порода собак. 37. Пищевой продукт.

КРОССВОРД



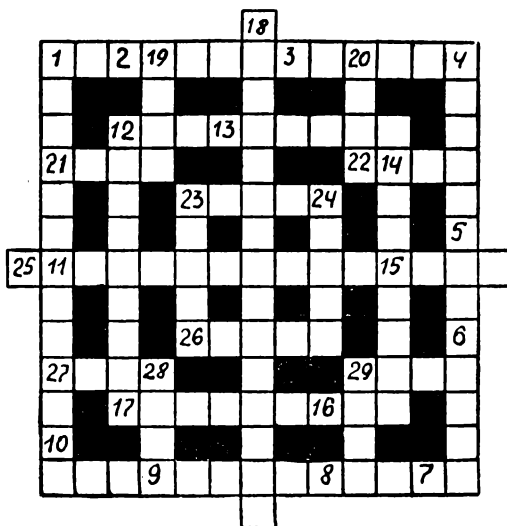
По вертикали: 1. Десертное блюдо. 2. Французский архитектор, руководитель постройки Вер-

сальского дворца. 3. Химический элемент. 4. Изделие для упаковки чего-либо. 5. Вид искусства. 6. Домашнее животное. 7. Инертный газ. 8. Покровительница искусства в греческой мифологии. 10. Стены деревянного строения, собранные из обработанных бревен. 11. Союз, объединение. 13. Кустарник семейства бобовых, из листьев и стеблей которого добывалась желтая краска. 14. Аппарат для получения копий. 16. Итальянский писатель и публицист эпохи Возрождения, прозванный «бичом государей». 17. Тугоплавкий металл. 19. Совокупность вооруженных сил государства. 20. Великий немецкий композитор. 22. Старый центр выплавки меди в Великобритании. 26. Полудрагоценный камень. 27. Мелкая денежная единица Югославии. 29. Сорт яблони. 30. Столица Швейцарии. 32. Карликовое существо в западноевропейской мифологии. 33. Город во Франции. 35. Важный транзитный порт на берегу Аравийского моря. 36. Один из членов семьи. 38. Замкнутые понижения среди лесов в Якутии. 39. Морской рак. 41. Фортификационное сооружение.

По горизонтали: 2. Один из основных типов растительности. 4. Северное зодиакальное созвездие. 6. Русский советский писатель. 8. Французский поэт, революционный романтик. 9. Бог войны в древнегреческой мифологии. 11. Деталь бильярдного стола. 12. Крученая нить большой прочности. 14. Облачение священника. 15. Река в Казахстане. 17. Верхняя одежда древних римлян. 18. Сильный ветер, дующий в холодное время года с материка на море. 20. Предмет, которым наносят удары в различных играх. 21. Цилиндрический столбик породы. 23. Пышная масса волокон. 24. Пряное растение. 25. Дом в украинском селе. 27. Устаревшее название поэта. 28. Нижняя конечность человека. 30. Пьеса В. Маяковского. 31. Степень, чин, звание. 33. Грузинская народная песня. 34. Водоросли в стоячей или малопроточной воде. 36. Минерал, применяемый при паянии. 37. Общее название натриевых солей угольной кислоты. 39. Город в Алжире. 40. Страстный любитель музыки. 42. Элемент перекрытия зданий. 43. Мелкий мусор.



ЧАЙН-КРОССВОРД



По цепочкам: 1. Римский император. 2. Пищевой продукт. 3. Деревянное военное судно. 4. Огромный морской флот. 5. Наименьшая частица молекулы. 6. Металлоид. 7. Муза истории в античной мифологии. 8. Скопление продуктов конденсации водяного пара в атмосфере. 9. Твердая, надежная защита. 10. Термин, означающий тройственный ритм движения бытия и мышления. 11. Полудрагоценный камень. 12. Постоянный или временный поток. 13. Одна из выдающихся женщин Древней Греции. 14. Шаровой снаряд. 15. Вид памятника. 16. Хвойное декоративное дерево. 17. Единица измерения длины.

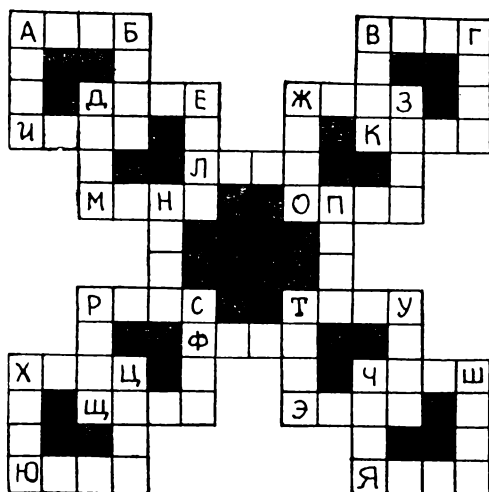
По вертикали: 18. Прежнее название Стамбула. 19. Ручное опахало. 20. Великий венгерский пианист и композитор. 23. Сильное увлечение. 24. Страна света. 28. Вид искусства. 29. Рассеянное звездное скопление в созвездии Рака.

По горизонтали: 21. Надпись в кинофильме. 22. Перелет птиц в известные периоды. 23. Денежная сумма, выдаваемая вперед. 25. Самопроизвольное



испускание веществами лучей, не воспринимаемых глазом. 26. Медный духовой инструмент. 27. Государство в Азии. 29. Азербайджанский хороводный танец.

КРОССВОРД «ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ДАТЫ»

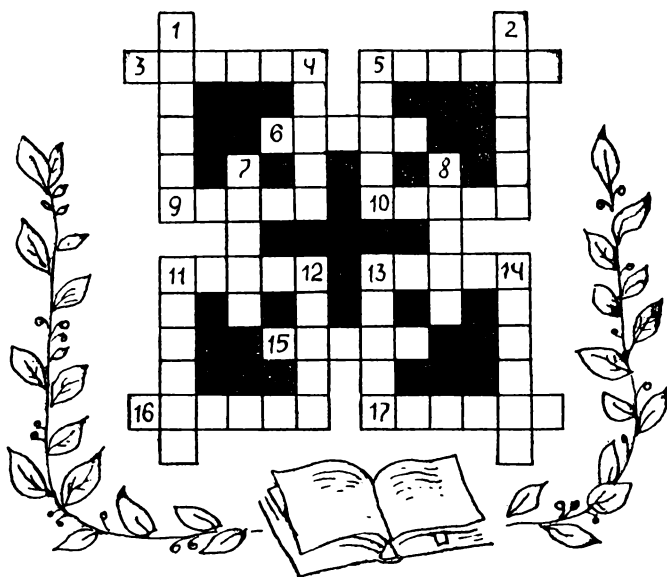


По горизонтали: А. Поход Ермака в Западную Сибирь. В. Присоединение Грузии к России. Д. XVIII конференция ВКП(б). Ж. Рабочее восстание в Лионе. И. Куликовская битва. К. Начало всеобщей стачки рабочих Баку. Л. Создание Красной Армии. М. Бородинское сражение. О. Поход новгород-северского князя Игоря против половцев. П. X съезд РКП(б). Т. Год рождения М. В. Ломоносова. Ф. Полтавская битва. Х. Парижская Коммуна. Ч. Первая маевка в Петербурге. Ц. Победа Великой Октябрьской социалистической революции. Э. Испытание в СССР первой атомной бомбы. Ю. Основание Петербурга (ныне Ленинград). Я. «Кровавое воскресенье».

По вертикали: А. Открытие Николаевской (ныне Октябрьской) железной дороги. Б. Первая постановка в Петербурге оперы П. И. Чайковского «Пиковая дама». В. Первая в СССР телевизионная пере-

дача. Г. Выход первой русской книги. Д. Год рождения В. Г. Белинского. Е. Изгнание польских интервентов из Москвы. Ж. Начало промышленной разработки руд Кривого Рога. З. Начало стахановского движения. Н. «Ледовое побоище». П. XV съезд ВКП(б). Р. «Чумной бунт» в Москве. С. Первое упоминание о Москве в летописи. Т. Принятие Верховным Советом СССР Закона о защите мира. У. Победа русских войск под командованием А. В. Суворова при Фокшанах и Рымнике. Х. Отмена крепостного права в России. Ц. Создание Российской социал-демократической рабочей партии. Ч. Поход Ивана III на Новгород. Ш. Восстание декабристов.

КРОССВОРД «ГЕОГРАФИЯ И ЛИТЕРАТУРА»



Если кроссворд будет решен правильно, то из букв в пронумерованных клетках составит название трех

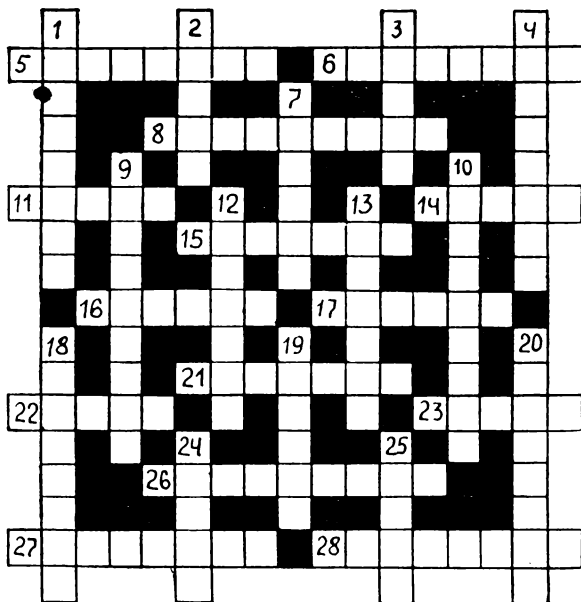
одноименных произведений, авторы которых — А. С. Пушкин, М. Ю. Лермонтов, Л. Н. Толстой.

По вертикали: 1. Река в Абхазской АССР. 2. Город и порт в Японии на острове Хонсю. 4. Словацкий поэт-демократ, автор романов «Просека», «Встреча», лауреат Национальной премии. 5. Древнегреческий поэт, чьим именем названа в поэзии строфа. 7. Португальский драматург XVIII века, казненный инквизицией. 8. Богиня Луны в мифологии чеченцев и ингушей. 11. Героиня сентиментального романа английского писателя С. Ричардсона, неоднократно упоминаемая в пушкинских произведениях. 12. Английский поэт XVIII века, автор книги «Белый стих» (в соавторстве с Ч. Лэмом). 13. Город в Гомельской области БССР. 14. Великий азербайджанский поэт-гуманист XII века.

По горизонтали: 3. Словенский поэт и фольклорист, автор многих песен, ставших народными. 5. Выдающийся французский писатель-коммунист. 6. Венгерский писатель-коммунист, погибший в Испании. 9. Город в Китае, порт на Янцзыцзян. 10. Город в Эстонской ССР, один из центров сланцевого бассейна. 11. Имя героя в романе М. Горького «Мать». 13. Русский советский литературовед, наиболее значительные работы которого посвящены анализу романов Ф. Достоевского. 15. Французский писатель-романтик, автор романа «Жан Сбогар», которым увлекалась пушкинская Татьяна. 16. Восточный промышленный пригород Лондона, ранее бывший самостоятельным городом. 17. Русская советская писательница, автор романа «Дети Горчичного Рая».



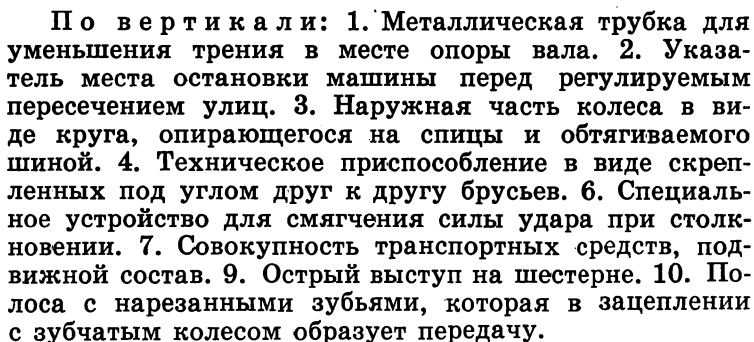
КРОССВОРД
«ВЫДАЮЩИЕСЯ ЖЕНЩИНЫ»



По вертикали: 1. Деятель советского здравоохранения, при активном участии которой организован Центральный институт охраны материнства и младенчества. 2. Русская певица и педагог, первая выдающаяся истолковательница вокальных произведений композиторов «Могучей кучки». 3. Руководительница семитысячного отряда повстанцев во время крестьянской войны под руководством С. Разина. 4. Один из старейших членов Коммунистической партии, выдающийся советский педагог, жена и друг В. И. Ленина. 7. Превосходная русская певица, в расчете на музыкально-сценические и вокальные данные которой Н. Римский-Корсаков написал партию Марфы в опере «Царская невеста». 9. Первая из жен декабристов, последовавшая за мужем в Сибирь на ка-

торгу. 10. Выдающаяся советская балерина. 12. Русская писательница, гражданская жена Н. Некрасова, сотрудничавшая в журнале «Современник» под псевдонимом «Н. Станицкий». 13. Первая русская женщина, обучавшаяся летному делу. 18. Народная артистка СССР, артистка МХАТа, исполнительница ролей в классическом репертуаре, лауреат Государственной премии. 19. Русский библиограф, писательница, переводчица. 20. Выдающаяся русская комедийная актриса, последовательница М. Щепкина. 24. Английская писательница, продолжатель реалистических традиций Ч. Диккенса и У. Теккерея. 25. Советская детская поэтесса.

По горизонтали: 5. Великая русская трагическая актриса начала XIX века. 6. Неоднократная чемпионка страны по шахматам. 8. Блестящая русская балерина конца XIX и начала XX века. 11. Выдающаяся английская актриса, постоянная партнерша Г. Ирвинга. 14. Популярная советская киноактриса, снимавшаяся в фильмах «Молодая гвардия», «Кубанские казаки» и других. 15. Советский ученый, почетный член Академии наук СССР, известная трудами по палеонтологии млекопитающих. 16. Французская актриса, прославившаяся ролью Зането в «Одеоне» («Прохожий» Ф. Коппе). 17. Видный деятель большевистской партии и международного коммунистического движения. 21. Солистка Большого театра Союза ССР. 22. Выдающаяся румынская спортсменка, рекордсменка мира по прыжкам в высоту. 23. Деятель английского и международного рабочего движения, жена социалиста Э. Эвелинга. 26. Выдающаяся советская балерина, лауреат Ленинской премии. 27. Бригадир прядильной фабрики Вышневолоцкого хлопчатобумажного комбината, Герой Социалистического Труда. 28. Замечательная советская спортсменка, абсолютная чемпионка XVI и XVII Олимпийских игр по гимнастике.

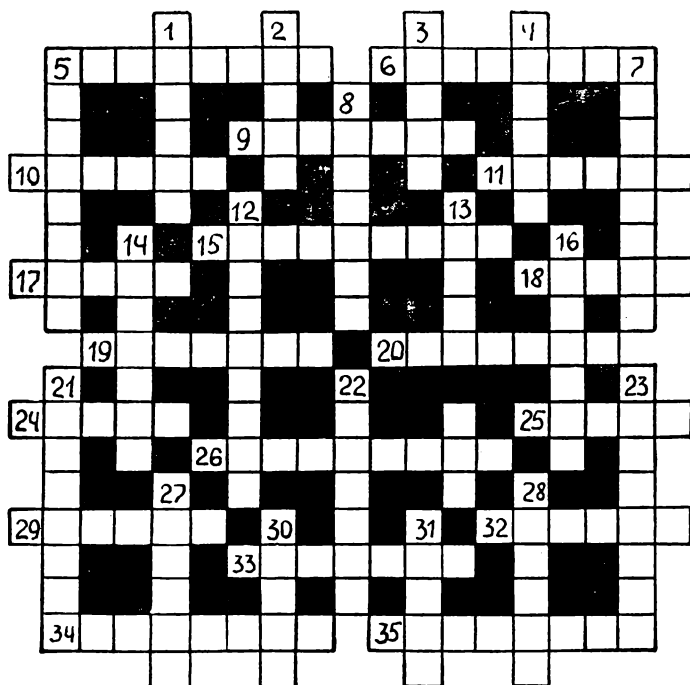


По горизонтали: 2. Приспособление для остановки, закрепления частей механизма в определенном положении. 5. Опережение в движении. 7. Небольшой грузовой автомобиль. 8. Агрегатное состояние вещества, применяемое в некоторых машинах как топливо. 11. Машина для рытья каналов, выравнивания полотна грунтовой дороги. 12. Боевая автомаши-



на для перевозки пехоты, боеприпасов. 13. Крученая нить большой прочности, применяемая для изготовления материала автомобильных покрышек.

КРОССВОРД «ЮРИИ»



Все персонажи этого кроссворда — тезки.

По вертикали: 1. Советский писатель, автор повестей «Танкер «Дербент», «Инженеры». 2. Советский ученый в области химической физики, доктор наук, член-корреспондент АН СССР. 3. Советский палеонтолог и гистолог. 4. Советский конькобежец, призер чемпионатов СССР в 50-е годы. 5. Советский радиотехник, лауреат Государственной премии. 7. Со-

ветский кинооператор, снимал фильмы «Щорс», «Богдан Хмельницкий», «Сталинградская битва», лауреат Государственной премии СССР. 8. Советский конькобежец, экс-чемпион мира и рекордсмен мира. 12. Режиссер и актер, народный артист СССР, ученик Е. Вахтангова. 13. Живописец и график, автор картины «Отдых после боя». 14. Выдающийся советский ученый, фольклорист и литературовед, автор учебника «Русский фольклор». 16. Композитор, народный артист СССР, автор оперы «Декабристы». 21. Советский актер МХАТа, преподаватель ВГИКа, сыграл роль Манилова в кинофильме «Мертвые души». 22. Русский ученый-славянист XIX века, автор исследования «Древние и нынешние болгары в политическом, народописном, историческом и религиозном их отношении к россиянам». 23. Советский писатель, лауреат Ленинской премии. 27. Легкоатлет, экс-чемпион СССР по барьерному бегу, рекордсмен СССР и Европы. 28. Советский экономикогеограф, один из авторов «Экономической географии капиталистических стран Европы». 30. Дирижер, народный артист СССР, лауреат Государственной премии. 31. Легкоатлет, призер первенств СССР, призер XX Олимпийских игр, бронзовый призер XXI Олимпийских игр.

По горизонтали: 5. Советский этнограф, лингвист, доктор исторических наук, удостоенный Государственной премии СССР 1977 года за цикл работ «Исследования письменности майя». 6. Чемпион мира 1960 года по волейболу в командной борьбе. 9. Советский живописец, график, театральный художник, лауреат Ленинской и Государственной премий. 10. Кинорежиссер, постановщик фильмов «Освобождение», «Солдаты свободы», «Кочубей», лауреат Ленинской премии, народный артист СССР. 11. Советский писатель, автор повестей для детей «Приключения Васи Куролесова», «Пять похищенных монахов». 15. Советский военно-морской деятель, адмирал флота СССР, профессор, автор труда «Морской флот». 17. Актер кино, одна из лучших ролей которого — Толя Грачкин в фильме «Неподдающиеся». 18. Советский

кинорежиссер и сценарист, сыграл значительную роль в развитии белорусской кинематографии. 19. Призер чемпионата СССР 1960 года в стрельбе на «круглом стенде». 20. Герой Советского Союза, комсомолец, совершивший легендарный подвиг в годы Великой Отечественной войны. 24. Киноартист, сыгравший роль Воровского в фильме «Убит при исполнении». 25. Олимпийский чемпион по гимнастике в командном первенстве 1956 года, экс-чемпион мира и Европы. 26. Дирижер, народный артист СССР, лауреат премии Ленинского комсомола. 29. Советский математик, член-корреспондент АН СССР, лауреат Государственной премии СССР. 32. Латышский поэт и общественный деятель XIX века, один из идеологов латышского буржуазно-демократического движения против засилия немецких баронов в Прибалтике. 33. Советский писатель. 34. Ученый-физик, доктор наук, лауреат Государственной премии СССР. 35. Советский конструктор, один из авторов разработки системы автоматического регулирования паровых котлов, лауреат Государственной премии 1947 года.



НОВОГОДНЯЯ ВИКТОРИНА

1. Кто первым из людей Земли встретил Новый год в космосе?
2. Когда на Руси Новый год встречали 1 марта, затем 1 сентября и, наконец, 1 января?
3. Какой год в нашей стране содержал не 365, а 352 дня?

4. Какой роман В. Пановой начинается словами «С Новым годом!» и заканчивается: «С Новым годом, товарищи!»

5. Кто из великих русских писателей написал рассказ «Шампанское»?

6. Кто из выдающихся русских писателей написал рассказ «Гост»?

7. Где на карте нашей страны всегда Зима?

8. В каком романе А. Фадеева герои носят «зимние» фамилии?

9. Назовите композиторов, написавших: оперу «Бал-маскарад», музыку к драме М. Лермонтова «Маскарад», цикл фортепианных пьес «Карнавал».

10. Какая повесть замечательного советского писателя заканчивается такими словами: «И тогда все люди встали, еще раз поздравили друг друга с Новым годом и пожелали всем счастья».

Что такое счастье — это каждый понимал по-своему. Но все вместе люди знали и понимали, что надо честно жить, много трудиться и крепко любить и беречь эту огромную счастливую землю, которая зовется Советской страной»?



ОТВЕТЫ

На каком языке? На русском. Положите книгу на ребро — прочитаете по столбцам поговорку: «Смекалка во всяком деле поможет».

«Географический» человек. Вариант ответа: Голованевск — поселок городского типа в Кировоградской области УССР. Волос — город и порт в Греции. Носиро — город в Японии, на острове Хонсю. Роттердам — город в Нидерландах, крупнейший порт мира. Уста — приток реки Ветлуги. Глазов — город в Удмуртской АССР. Окони — река в США. Щекино — город в Тульской области. Телон — река на севере Канады. Руки — приток реки Конго. Ногинск — город в Московской области.

Исправьте адреса. 1. г. Гагра Абхазской АССР, санаторий им. Челюскина. 2. г. Ашхабад, ковровая фабрика. 3. г. Тында Амурской обл., БАМ. 4. г. Магадан, порт Охотского мореходства. 5. Кизи, музей русского деревянного зодчества.

Укажите стороны горизонта. I. Юг. II. Восток. III. Север, IV. Запад.

Страна, похожая на... сапог. «Рыбу» напоминает остров Сахалин, «сапог» — Италия, «рог» — Сомали, «голову слона» — Таиланд, «ромб» — Иран, «круг» — Румыния.

Допишите. Куба — город в Азербайджанской ССР. Торжок — город в Калининской области РСФСР. Шарья — город в Костромской области РСФСР.

Кто прав? Правы оба: Апатиты — минерал, лучшее сырье для изготовления фосфатных удобрений, и одноименный город в Мурманской области. Асбест — волокнистый минерал, употребляемый для изготовления нестораемых тканей, и одноименный город в Свердловской области. Изумруд — драгоценный камень зеленого цвета и одноименный населенный пункт Асбестовского горсовета Свердловской области. Сланцы — порода, используемая для получения искусственного газа в качестве топлива, и одноименный город в Ленинградской области. Яшма — минерал, применяемый как поделочный и технический камень, и одноименный населенный пункт в Азербайджанской ССР.

Крупнейшее в Европе государство. Албания. Люксембург. Австрия. Португалия.

Каждому — свое место. Лань — приток Припяти. Медведица — приток Дона. Лисица — река в Тюменской области. Тетерев — приток Днепра. Ворона — река в Пензенской и Тамбовской областях. Бобр — приток Березины. Лебедь — река в Горно-Алтайской автономной области. Гусь — река во Владимирской области. Кобра — река бассейна Камы.

Измените запись. Пластинки нужно сдвинуть, и тогда по горизонтали можно прочесть географические названия: Лаулау, Тертер, Тонтон.

Зоочайнворд. 1. Барс. 2. Сурок. 3. Котик. 4. Крокодил. 5. Лев. 6. Волк. 7. Кенгуру. 8. Утконос. 9. Слон. 10. Носорог. 11. Гиена. 12. Антилопа.

Лесные часы. В первом часу ночи начинается петь дроздовая камышовка, во втором — можно услышать первые трели соловья, с трех часов кукует кукушка, в четыре — пробуждается скворец.

Из мухи — слон. Вариант ответа: муха, мука, лука, лупа, лапа, папа, пара, кара, каре, кафе, кафр, каюр, каюк, крюк, урюк, урок, срок, сток, стоп, стон, слон.

Сложите птицу. Лебедь (лещ+беркут+лошадь).

Чайнворд «Насекомые». 1. Мотылек. 2. Кузнечик. 3. Комар. 4. Ручейник. 5. Коромысло. 6. Овод. 7. Дровосек. 8. Крассотел. 9. Лимонница. 10. Аполлон. 11. Ногохвост. 12. Трубоверт. 13. Термит. 14. Таракан. 15. Наездник. 16. Кобылка. 17. Анакс. 18. Саранча.

Чайнворд «Рыбы». 1. Жерех. 2. Хариус. 3. Судак. 4. Кутум. 5. Муксун. 6. Налим. 7. Мурена. 8. Анабас. 9. Сырок. 10. Карп. 11. Парусник. 12. Кижуч. 13. Чавыча. 14. Акула. 15. Аралайма. 16. Амур. 17. Рогозуб. 18. Брызгун. 19. Навага. 20. Анчоус. 21. Сиг. 22. Горчак. 23. Кета. 24. Амия. 25. Язь.

Превращения. Бычок, муксун, навага, сом, уклейка, синец, скат, тунец, угорь, шука, Губан, лира, линь, мурена, нерка, сайда, Фазан, сойка, чайка, кайра, сип, сорока.

Рыбацкая викторина. 1. «То не лед трещит, не комар пищит. Это кум до кумы судака тащит». 2. «Поешь же, миленький дружок! Вот лещик, потроха, вот стерляди кусочек!». 3. Натан Самойлович Рыбак — украинский советский писатель, автор широко известного исторического романа «Переяславская рада»; Петр Павлович Ершов — русский писатель XIX века, автор замечательной сказки «Конек-Горбунок»; Н. А. Крючков и Н. Н. Рыбников — популярные советские киноактеры. 4. Серебряная рыба обитает на большой глубине в заливе Кука у Новой Зеландии. 5. Красными называют рыб из семейства осетровых. 6. Милан — налим.

«Лес» шумит. Береза — город в Брестской области БССР. Пальма — город в Испании, порт и военно-морская база на юго-западе острова Мальорка. Сосна — река в Белгородской и Воронежской областях, правый приток реки Дон. Явор — город в Польше.

Именами цветов. Адонис, Гиацинт, Нарцисс, Шафран, Роза. Венчики... из букв. 1. Боб. 2. Ава. 3. Тут. 4. Анона.

Цветы и литература. 1. «Мальва». 2. Роданте. 3. Анемон. 4. «Зверобой». 5. Левкой.

Цветок подскажет. Настурция.

По числу букв. Вариант ответа: Кама, Колва, Колыма, Клязьма, Камчатка, Курейка, Косьва, Конда, Кума.

В двух направлениях. Мама.

Кроссворд «Морской». По вертикали: 1. Такелаж. 2. Рулевой. 3. Плица. 5. Степс. 6. Корвет. 8. «Аврора». 9. Пират. 10. Буер. 13. Грот. 15. Корма. 18. Ванта. 19. Риф. 20. Буй. 23. Румб. 24. Коцебу. 25. Фиорд. 26. Бирема. 27. Ласт. 31. Экватор. 32. Макаров. 34. Трамп. 36. Фрахт.

По горизонтали: 3. Плаз. 4. Курс. 6. Кливер. 7. Венера. 10. Баржа. 11. Авизо. 12. Струг. 14. Беседка. 16. Лаг. 17. Швартов. 21. Круиз. 22. Судно. 28. Муроран. 29. Гик. 30. Капитан. 33. Брест. 35. Карта. 36. Флейт. 37. Ураган. 38. Габара. 39. Плот. 40. Форт.

Найдите способ прочесть. Перевернув стекло, прочтете: Ия. Между навигационными знаками. Маяковский. «Эта книжечка моя про моря и про маяк».

Литературная улица. «Дом на горе» — повесть А. Мусатова,

«Вишневы сад» — пьеса А. Чехова, «Школа» — повесть А. Гайдара, «Кукольный дом» — драма Г. Ибсена, «Добрый дом» — роман М. Служкиса, «Баня» — пьеса В. Маяковского, «Дом у дороги» — поэма А. Твардовского, «Главная улица» — поэма Д. Бедного, «Улица младшего сына» — повесть Л. Кассиля и М. Поляновского, «Ледяной дом» — роман И. Лажечникова.

Письмо рассеянного друга. 1. «Путешествие в Арзрум во время похода 1829 года». 2. «Арап Петра Великого». 3. «Станционный смотритель». 4. «Дубровский». 5. «Выстрел». 6. «Повести покойного Ивана Петровича Белкина». 7. «Египетские ночи». 8. «Пиковая дама». 9. «Барышня-крестьянка». 10. «История села Горюхина». 11. «Кирджали». 12. «Капитанская дочка».

Какие это стихотворения? 1. «Тучи». 2. «Утес». 3. «Листок». 4. «Три пальмы». 5. «Парус».

Кроссворд «Античная мифология». По вертикали: 1. Эрот. 2. Эдип. 4. Кадм. 5. Арей. 6. Актеон. 8. Спарта. 9. Зефир. 12. Сиринга. 13. Геликон. 14. Орфей. 15. Океан. 16. Парка. 17. Тифон. 23. Ореада. 24. Борей. 25. Кекроп. 29. Марс. 30. Аякс. 32. Янус. 33. Клио.

По горизонтали: 3. Эрида. 6. Атлант. 7. Парнас. 10. Менелай. 11. Зевс. 13. Гера. 15. Олимп. 18. Уран. 19. Акид. 20. Силен. 21. Троил. 22. Лето. 25. Крон. 26. Ниоба. 27. Геба. 28. Ника. 29. Минерва. 31. Астрея. 33. Киклоп. 34. Фурия.

Советский писатель. 1. «Аэлита». 2. Неждан. 3. «Аминта». 4. Нейман. 5. Яровая. 6. Надсон. Ананян.

Из песни — в заглавие романа. 1. «Смело, товарищи, в ногу» — роман А. Васильева, «Вышли мы все из народа» — роман латышского писателя В. Берце. 2. «Раскинулось море широко» — повесть И. Всеволожского. 3. «Белеет парус одинокий» — повесть В. Катаева. 4. «Тучи над городом встали» — повесть В. Амлинского. 5. «Уходим завтра в море» — повесть И. Всеволожского. 6. «Степь да степь кругом» — роман Н. Вирты.

«Жюльверниана». 1. «Дети капитана Гранта», «Приключения капитана Гаттераса», «Пятнадцатилетний капитан». 2. «Кладиус Бомбарнак». 3. «Михаил Строгов», «Цезарь Каскабель», «Найденый с погибшей «Цинтии», «Упрямец Кербан», «Драма в Лифляндии», «Робур-Завоеватель». 4. Россия внесла 368 733 рубля из 5 446 675 долларов, вложенных акционерами в операцию «Колумбиада». «Удивляться этому может только тот, кто не знает склонности русских к науке и того прогресса, который благодаря им достигнут в астрономии», — пишет по этому поводу Ж. Верн. 5. «Приключения трех русских и трех англичан в Южной Африке». 6. Набранную рукопись романа издатель Этцель решил показать И. С. Тургеневу и в сентябре 1875 года получил одобрение великого русского писателя, высказавшего два-три замечания, с которыми Ж. Верн согласился. 7. В 1880 году. 8. По данным ЮНЕСКО, сочинения Ж. Верна по количеству переводов на языки народов мира идут вслед за сочинениями В. И. Ленина и В. Шекспира. 9. В середине 70-х годов Л. Н. Толстой читал этот роман своим детям и сам его иллюстрировал. 10. «Марсовы». Музыку написал друг писателя А. Иньяр. 11. Стихотворение В. Я. Брюсова «При электричестве». 12. Александр Дюма-сын. 13. Н. Е. Жуковский. 14. К. Э. Циолковский. 15. С «Аполлоном-8» (заметим в скобках: высота снаряда «Колумбиады» — 3,65 м, вес — 5,547 кг; высота капсулы «Аполлона» — 3,60 м, вес — 5,621 кг). Не толь-

ко число участников перелета, место старта и финиша, траектория, размеры и вес алюминиевого цилиндрикоконического снаряда, но и сопротивление атмосферы, регенерация воздуха, — все предсказано в романе, опередившем реальные возможности более чем на сто лет. И даже телескоп с пятиметровым диаметром на вершине Лонгспик в Скалистых горах по параметрам и разрешающей способности удивительно похож на тот, что ныне установлен в Маунт-Паломарской обсерватории (Калифорния). 16. Кратер «Жюль Верн» примыкает к Морю Мечты.

От рядового до генералиссимуса. Вариант ответа: «Из воспоминаний рядового Иванова» — рассказ В. Гаршина, «Сержант Сурмин» — повесть в стихах Н. Языкова, «Лейтенант Шмидт» — поэма Б. Пастернака, «Дети капитана Гранта» — роман Ж. Верна, «Майор Барбара» — пьеса Б. Шоу, «Дочь полковника» — роман Р. Олдингтона, «Генерал Доватор» — роман П. Федорова, «Адмирал» — роман-хроника А. Арзуманяна, «Генералиссимус Суворов» — роман Л. Раковского.

По конечным буквам. Маяковский: ГуляМ. Дюма. Золя. Ирасек. Перро. Лермонтов. ЛациС. Блок. Джованьоли. Горький.

Кто написал... 1. «Собор Парижской богоматери» — В. Гюго, «Толедский собор» — Бласко Ибаньес. 2. «Вишневый сад» — А. П. Чехов, «Калиновая роща» — А. Корнейчук. 3. «Когда цветет вишня» — А. Соболев, «Когда цветет акация» — Н. Винников. 4. «Человек с ружьем» — Н. Погодин, «Человек с портфелем» — А. Файко. 5. «Нос» — Н. В. Гоголь, «Насморк» — С. Лем. 6. «Овод» — Э. Войнич, «Клоп» — В. Маяковский, «Осы» — Аристофан. 7. «Гранатовый браслет» — А. И. Куприн, «Ожерелье» — Г. Мопассан, «Медальон» — С. Рагимов. 8. «Ян Жижка» — А. Ирасек, «Иоганн Жижка» — Н. Ленау. 9. «Разлом» — Б. Лавренев, «В разлом» — Н. Ляшко. 10. «Всадник без головы» — Т. М. Рид, «Лошадь без головы» — П. Берна. 11. «Пиковая дама» — А. С. Пушкин, «Пиковый король» — А. Саксе. 12. «Гамлет» — В. Шекспир, «Папаша Гамлет» — А. Гольц. 13. «Король Лир» — В. Шекспир, «Степной король Лир» — И. С. Тургенев. 14. «На западном фронте без перемен» — Э. Ремарк, «На западном фронте перемены» — Н. Брыкин. 15. «Старший брат» — А. Вампилов, «Старшая сестра» — Л. Воронкова (вариант ответа). 16. «Один в поле не воин» — Ф. Шпильгаген, «И один в поле воин» — Ю. Дольд-Михайлик. 17. «Тысяча и одна ночь» — арабские народные сказки, «1002 ночь» — Э. По. 18. «Рассказ о первой любви» — С. Никитин, «Повесть о первой любви» — Н. Атаров.

«Цветные» книги. Вариант ответа: «Белая береза» М. Бубеннова, «Голубая чашка» А. Гайдара, «Желтая гостья» Х. Смирненского, «Зеленая кобылка» П. Бажова, «Красная шапочка» Ш. Перро, «Серая шейка» Д. Мамина-Сибиряка, «Черная курица, или Подземные жители» А. Погорельского.

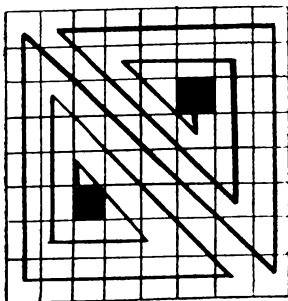
Сколько мужчин и сколько женщин? Здесь перечислены пять женщин: Бичер-Стоу, Вала, Жемайте, Койдула и Радклиф; и семь мужчин: Арконада, Балашша, Варела, Венцлова, Киптана, Сабина, Шенгелая.

Передвиньте лист. Все течет, все изменяется.

Найдите ключ. Читая с буквы «т» по ломаной линии, начиная с жирной, прочтете: «То сердце не научится любить, которое устало ненавидеть».

«Шлетенка». По горизонтали: «Доля народа — счастье его, свет и свобода прежде всего». По вертикали: «Поэтом можешь ты не быть, но гражданином быть обязан».

Афоризм из романа. I. Густав Адамыч. II. Екимовна. III. Татьяна. IV. Лиза. «Следовать за мыслями великого человека — есть наука самая занимательная».



По треугольникам. «Трусливый друг опаснее врага, ибо врага остерегаешься, а на друга опираешься».

Кто сказал? Читая сначала буквы справа от цифр, а затем слева, прочтете слова Софьи Лизе: «Счастливые часов не наблюдают».

Попробуйте прочесть. 1. Ломоносов. 2. Скорина.

Слова из оды. I. Вяземский. II. Пушкин. III. Джалиль. IV. Гете. V. Давыдов. VI. Маха. «Осел останется ослом, хотя осыпь его звездами, где должно действовать умом, он только хлопает ушами».

Чайнворд «Геометрия». 1. Параллелограмм. 2. Многоугольник. 3. Катет. 4. Точка. 5. Аксиома. 6. Апофема. 7. Архимед. 8. Диаметр. 9. Радиус. 10. Сегмент. 11. Транспортир. 12. Ромб. 13. Биссектриса. 14. Анализ. 15. Заключение.

«Геометрические» произведения. Вариант ответа: роман А. Ананьева «Танки идут ромбом», роман Ю. Кларова «Черный треугольник», повесть П. Бараева и В. Китаина «Квадрат Б-52», роман Б. Бондаренко «Пирамида», комедия Эдуардо де Филиппо «Цилиндр».

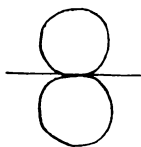
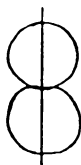
Какие цифры? 0, 2, 3, 5, 6, 8, 9.

Поставьте знаки. $0+1+2-3+4+5-6+7-8+9=11$.

Найдите разность. $8^3-8^2-8=440$.

Эта волшебная цифра 8!

1. $3+3=6$ $0+0=0$.



2. Зоя 3. — VIII 4. Одну, а не три, потому что цифра 8 повторяется.

$$\begin{array}{r} 4223 \\ 888 \end{array}$$

$$5. 1 = 88:88 \quad 2 = 8:8 + 8:8 \quad 3 = \frac{8+8+8}{8} \quad 4 = 8: \frac{8+8}{8}$$

$$5 = \frac{88-8}{8+8} \quad 6 = \frac{8 \cdot 8 - (8+8)}{8} \quad 7 = \frac{8 \cdot 8 - 8}{8} \quad 8 = \frac{8-8}{8} + 8$$

$$9 = \frac{8 \cdot 8 + 8}{8} \quad 10 = \frac{8+8}{8} + 8$$

Арифметический лабиринт. Варианты ответа:

- I. $1 \times 5 \times 2 - 3 = 7$.
- II. $2 \times 8 : 4 + 3 = 7$.
- III. $3 + 7 - 6 + 3 = 7$.
- IV. $(4 + 1) \times 2 - 3 = 7$.
- V. $(5 + 8) - 9 + 3 = 7$.
- VI. $6 + 10 - 12 + 3 = 7$.

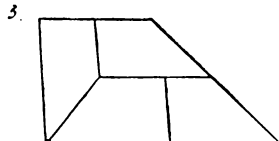
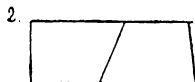
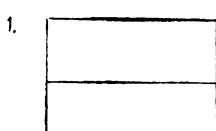
| | | | |
|----|---|----|----|
| 1 | 9 | 6 | 2 |
| 10 | | | 12 |
| 8 | | | 5 |
| 7 | 5 | 11 | 4 |

Начните с острова. Под знаком радикала — остров Куба (A^3). После извлечения кубического корня получится буква «а».

Разрежьте фигуру.

Сложите трапецию.

Прямоугольник надо разделить на два равных прямоугольника. Затем сложить вместе и сделать косой разрез. Из получившихся трапеций сложить одну.



Добавьте арифметические знаки. Минусинск. Плюсса.

Что получится в результате такого деления? Если разделить «сто-л» на «сто», получится «л».

Ученик Галилея. Торричелли.

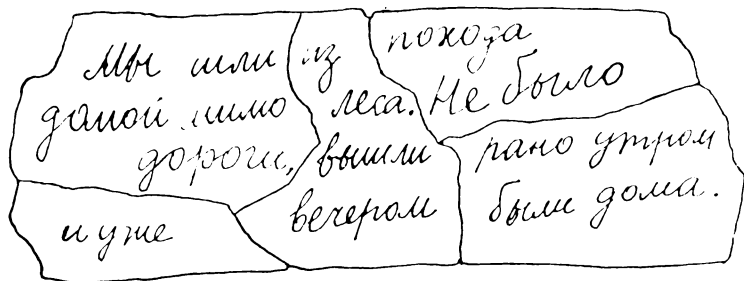
Чайнворд «Физики». 1. Ом. 2. Манделштам. 3. Максвелл. 4. Лаплас. 5. Столетов. 6. Вавилов. 7. Вольт. 8. Ампер. 9. Рихман. 10. Ньютон.

Из биографий физиков. 1. Формула Лоренца — Лоренца. 2. Б. Франклин. 3. Томсон Джозеф Джон — один из основоположников электронной теории металлов. Томсон Джордж Паджет одним из первых наблюдал и исследовал дифракцию электронов. Именем Томсона Кельвина Вильяма назван ряд открытий, в том числе эффект Джоуля — Томсона, формула Томсона, Томсона явление. 4. Нильс Бор и его сын Оге Бор. Дж. Дж. Томсон и Джордж Томсон, Уильям Генри и Уильям Лоренс Брегги. Пьер Кюри и Мария Склодовская-Кюри получили высокую награду в 1903 году, а их дочь Ирен Жолио-Кюри — 32 года спустя. 5. Немецкий физик Д. Франк и советский физик И. Франк. 6. Выдающийся немецкий физик-теоретик М. Планк. 7. Нильс Бор. Когда в 1922 году Нобелевский комитет отметил его высокой наградой, одна датская газета писала: «Известному футболисту Нильсу Бору присуждена Нобелевская премия».

Русская пословица. Грамоте учиться — всегда пригодится. Используются символы следующих физических величин: энергия, работа, масса, объем, период, индуктивность, частота колебаний, емкость, сопротивление, время, длина волны.

Надпись на камне. Можно прочесть с зеркалом: «Во всем догадка нам нужна».

Из туристского дневника.



На пяти планках. 1. Охота. 2. Тапир. 3. Ущерб. 4. Невод. 5. Олифа. Охота пуще неволи.

Ну и сон! Семеро одного не ждут.

Часы-ребусы. Начиная с кружочка, соответствующего восьми часам, прочтете: «Красна птица перьями, а человек ученьем».

В одну цепочку. Вверху — К, справа — Р, внизу — О, слева — А.

Важная буква. Буква «Р».

Музыкальный центон. Скрипки, гитары, балалайки.

Слова из нот. Додо, доля, реля (музыкальный инструмент), мила, фасоль, сольдо.

Многозвучный тар. Гитара, китара, дутар, тари, тараф, танбур, тарелки, литавры, тамбурын.

Оперы и их авторы. «Нижегородцы» — Направник, «Орленок» — Онеггер, «Валькирия» — Вагнер, «Алцек» — Атанасов, «Крез» — Кейзер.

Два раза подряд. 1. Роом. 2. Поттер. 3. Осеева. 4. Шиллер. 5. Роллан. 6. Моор. В выделенных клетках — «Отелло».

Имена известных актеров. 1. Шредер. 2. Хмелев. 3. Чаплин. 4. Савина. 5. Росций. 6. Рубини. 7. Леметр. 8. Гаррик. 9. Рашель. 10. Хорава. 11. Иванов. 12. Попова.

Всё об играх. 1. О цхенбурби — это своего рода хоккей на лошадях. 2. Питер ван Лэр «Крестьяне, играющие в бочию». 3. Вайбранд де Геест. 4. Питер Брейгель. 5. «На статую играющего в свайку» — стихотворение-экспромт на статую, изваянную скульптором А. В. Логановским, «Парень, играющий в свайку». «На статую играющего в бабки» — стихотворение-экспромт на статую, изваянную Н. С. Пименовым, «Парень, играющий в бабки». 6. «Анна Каренина». 7. «Роман «Игрок» написал Ф. М. Достоевский, а оперу — С. С. Прокофьев. 8. Вариант ответа: пьеса «Игра без правил» Л. Шейнина, роман «Игра в бисер» Г. Гессе, роман «Игра на своем поле» Г. Немерова, повесть «Игра начинается с центра» М. Пархомова, повесть «Игра против всех»

П. Шестакова. 9. В 1818 году в Берлине ставили балет «Художник, или Зимние радости». Потребовалось имитировать на сцене катание на коньках — и тогда появились «ролики». 10. Волейбола. 11. Ю. Бондарев.

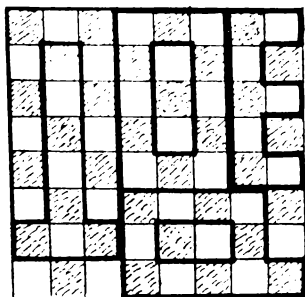
Слово из эмблемы. Опять (о-пять).

Девиз Олимпийских игр. «Быстрее, выше, сильнее».

Знаете ли вы советских олимпийцев? Вариант ответа: Гимнасты Зинаида и Михаил Воронины; гребец Вячеслав Иванов и гимнастка Лидия Иванова; дзюджники Алевтина и Павел Колчины; гимнасты Софья и Валентин Муратовы; борец Валентин Николаев и гимнастка Маргарита Николаева; пятиборец Игорь Новиков и фехтовальщица Елена Новикова; гимнаст Юрий Титов и конькобежка Людмила Титова; гребец Олег Тюрин и волейболистка Любовь Тюрина. 2. Два Бориса Кузнецовых: олимпийский чемпион 1972 года по боксу и защитник футбольной команды СССР, выигравшей в 1956 году олимпийское первенство. Два Бориса Гуревича: олимпийский чемпион 1952 года по классической борьбе и олимпийский чемпион 1968 года по вольной борьбе. 3. Башашкин — защитник футбольной команды СССР по водному поло, выигравшей олимпийский турнир 1972 года. Корольков — гимнаст, член команды гимнастов СССР, выигравшей олимпийское первенство в 1952 году. Тальтс — олимпийский чемпион 1972 года по тяжелой атлетике в первом тяжелом весе. Турищева — абсолютная чемпионка 1972 года по гимнастике. 4. Дмитриев — олимпийский чемпион 1972 года по вольной борьбе. Столбов — гимнаст, член сборной команды СССР, выигравшей олимпийское первенство в 1956 году. Третьяк — вратарь хоккейной команды СССР, выигравшей олимпийский турнир 1972 года.

Шарады-фамилии. 1. Латы+Нина=Латынина. 2. Шах+Лин=Шахлин. 3. Ани+Кин=Аникин. 4. Боб+ров=Бобров. 5. Бон+дар+Чук=Бондарчук. 6. Бор+зов=Борзов. 7. Кол+чнн=Колчин. 8. Кош+ель=Кошель. 9. Сид+як=Сидяк.

Разберитесь. Гантели, весло, штанга, коньки, гимнастические кольца, конь, шпага, пешка, диск, мяч для игры в регби, футбольный мяч, ядро, лыжи, лыжные палки, шест, клюшка, шайба, ракетка, волан, копье, пистолет, велосипед, баскетбольная сетка, городки, лучные стрелы.



Сестры-чемпионки. Пресс.

Три фамилии в одной. Богдановский, Богданов. Богдан.

Не переставляя букв. Тур, турнир, Россолимо, Морфи, финал, Левенфиш, Фишер, Шервин, Никитин, Нимцович, чемпион, чемпионат, Тарраш, шах, мат, шахматы.

Русский мастер.

Составьте название. Надо поставить шахматные фигуры вертикально, тогда прочтете: Пешка.

Четыре раза одинаково. Сумма цифр по двум диагоналям и средним рядам по вертикали и горизонтали равна 175.

Текст из рассыпанного набора. Кто много читает, тот много и знает.

Кроссворд.

По вертикали: 1. Цицеро. 2. Микоян. 3. Булава. 4. Фимиам. 9. Гирей. 10. Ванин. 11. Ампер. 12. Астат. 13. Дания. 18. Селен. 19. Вебер. 20. Уголь. 21. Иваси. 24. Олимп. 25. Минин. 26. Тулия. 27. Магма. 28. Хорда. 33. Нектар. 34. Эллада. 35. Аврора. 36. Абвиль.

По горизонтали: 5. Зинин. 6. Гурия. 7. Герон. 8. Радий. 14. «Динамо». 15. нимфа. 16. Массаж. 17. Феникс. 19. Вьеру. 21. Италия. 22. Эльба. 23. Коран. 29. Алкион. 30. Ртуть. 31. Иванов. 32. Амфион. 34. Эгида. 36. Армида. 37. Акула. 38. Грива. 39. Ганди. 40. Кроль.

Кроссворд.

По вертикали: 1. Руно. 2. Карп. 3. Дион. 4. Тьер. 5. Тисса. 7. Ахилл. 9. Арес. 10. Мыс. 11. Виртуоз. 12. Романов. 14. «Ася». 17. Ямб. 18. Хна. 21. Раб. 22. Моряк. 23. Осло. 25. Рифма. 26. Бис. 30. «Труд». 31. Стяг. 32. Марс. 33. Тигр.

По горизонтали: 1. Рак. 3. Бут. 5. Тенор. 6. Опера. 8. Пан. 10. Мост. 13. Шина. 15. Цицерон. 16. Свая. 18. Хлоя. 19. Матэ. 20. Баян. 21. Ромб. 24. Араб. 27. Донской. 28. Бард. 29. Эфес. 31. Сом. 34. Карат. 35. Афиша. 36. Дог. 37. Сыр.

Кроссворд.

По вертикали: 1. Желе. 2. Лево. 3. Сера. 4. Тара. 5. Цирк. 6. Коза. 7. Неон. 8. Муза. 10. Сруб. 11. Лига. 13. Дрок. 14. Ротатор. 16. Аретино. 17. Титан. 19. Армия. 20. Бах. 22. Нит. 26. Агат. 27. Пара. 29. Анис. 30. Берн. 32. Гном. 33. Руан. 35. Аден. 36. Брат. 38. Алас. 39. Омар. 41. Окоп.

По горизонтали: 2. Лес. 4. Телец. 6. Каверин. 8. Моро. 9. Арес. 11. Луза. 12. Корд. 14. Риза. 15. Нура. 17. Тога. 18. Бора. 20. Бита. 21. Керн. 23. Вата. 24. Тмин. 25. Хата. 27. Пиит. 28. Нога. 30. «Баня». 31. Ранг. 33. «Реро». 34. Тина. 36. Бура. 37. Сода. 39. Оран. 40. Меломан. 42. Накат. 43. Сор.

Чайн-кроссворд.

По цепочкам: 1. Тит. 2. Творог. 3. Галера. 4. Армада. 5. Атом. 6. Мышьяк. 7. Клио. 8. Облако. 9. Оплот. 10. Триада. 11. Аметист. 12. Река. 13. Аспасия. 14. Ядро. 15. Обелиск. 16. Кипарис. 17. Сантиметр.

По вертикали: 18. Константинополь. 19. Веер. 20. Лист. 23. Азарт. 24. Север. 28. Кино. 29. Ясли.

По горизонтали: 21. Титр. 22. Тяга. 23. Аванс. 25. Радиоактивность. 26. Тенор. 27. Ирак. 29. Яллы.

Кроссворд «Знаменательные даты».

По горизонтали: А. 1581. В. 1801. Д. 1941. Ж. 1831. И. 1380. К. 1914. Л. 1918. М. 1812. О. 1185. Р. 1921. Т. 1711. Ф. 1709. Х. 1871. Ч. 1891. Щ. 1917. Э. 1949. Ю. 1703. Я. 1905.

По вертикали: А. 1851. Б. 1890. В. 1931. Г. 1564. Д. 1811. Е. 1612. Ж. 1881. З. 1935. Н. 1242. П. 1927. Р. 1771. С. 1147. Т. 1951. У. 1789. Х. 1861. Ц. 1903. Ч. 1471. Ш. 1825.

Кроссворд «География и литература».

По вертикали: 1. Кодари. 2. Аомори. 4. Краль. 5. Алкей. 7. Силва. 8. Кхинг. 11. Памела. 12. Ллойд. 13. Ельск. 14. Низами.

По горизонтали: 3. Водник. 5. Арагон. 6. Залка. 9. Ибинь. 10. Йыхви. 11. Павел. 13. Евнин. 15. Нодье. 16. Илфорд. 17. Кальма.

Кроссворд «Выдающиеся женщины».

По вертикали: 1. Лебедева. 2. Молас. 3. Алена. 4. Крупская. 7. Забела. 9. Трубецкая. 10. Дудинская. 12. Панаева. 13. Зверева. 18. Еланская. 19. Мезьер. 20. Никулина. 24. Элиот. 25. Барто.

По горизонтали: 5. Семенова. 6. Вольперт. 8. Карсавина. 11. Терри. 14. Лучко. 15. Павлова. 16. Бернар. 17. Арманд. 21. Авдеева. 22. Балаш. 23. Маркс. 26. Плисецкая. 27. Ганова. 28. Латынина.

Кроссворд.

По вертикали: 1. Втулка. 2. «Стоп». 3. Обод. 4. Рама. 6. Буфер. 7. Парк. 9. Зуб. 10. Рейка.

По горизонтали: 2. Стопор. 5. Обгон. 7. Пикап. 8. Газ. 11. Грейдер. 12. Бронетранспортер. 13. Корд.

Кроссворд «Юрии».

По вертикали: 1. Крымов. 2. Молин. 3. Орлов. 4. Кислов. 5. Кобзарев. 7. Екельчик. 8. Сергеев. 12. Завадский. 13. Непринцев. 14. Соколов. 16. Шапорин. 21. Леонидов. 22. Венелин. 23. Бондарев. 27. Литуев. 28. Илинич. 30. Файер. 31. Силов.

По горизонтали: 5. Кнорозов. 6. Арошидзе. 9. Пименов. 10. Озеров. 11. Коваль. 15. Пантелеев. 17. Белов. 18. Тарич. 19. Бородин. 20. Смирнов. 24. Седов. 25. Титов. 26. Силантьев. 29. Линник. 32. Алуан. 33. Нагибин. 34. Веневцев. 35. Корнилов.

Новогодняя викторина.

1. Космонавты Юрий Романенко и Георгий Гречко на орбитальной станции «Салют-6» 1 января 1978 года. 2. До принятия христианства на Руси в 988 году в России встречали Новый год 1 марта, затем — 1 сентября, а с 1700 года, с введением Петром I нового календаря, — 1 января. 3. 24 января 1918 года Совет Народных Комиссаров принял Декрет «О введении в Российской Республике западноевропейского календаря». По новому календарю первый день после 31 января следовало считать не 1 февраля, а 14 февраля, второй день — считать 15-м и т. д. Таким образом, 1918 год в нашей стране содержал не 365 дней, а 352. 4. «Времена года». 5. А. П. Чехов. 6. А. И. Куприн. 7. Зима — город в Иркутской области. 8. Морозко и Метелица в романе «Разгром». 9. Автор оперы «Бал-маскарад» — великий итальянский композитор Д. Верди, музыку к драме М. Лермонтова «Маскарад» написал советский композитор, народный артист СССР А. Хачатурян, цикл пьес «Карнавал» создал великий немецкий композитор Р. Шуман. 10. «Чук и Гек».

СОДЕРЖАНИЕ

| | | | |
|-------------------------------------|----|---|----|
| От автора | 3 | По конечным буквам | 36 |
| Наш словарь | 4 | Кто написал... | 36 |
| Другие словари | 5 | «Цветные» книги | 37 |
| На каком языке? | 6 | Сколько мужчин и сколько женщин? | 37 |
| «Географический» чело- вечек | 7 | Передвиньте лист | 38 |
| Исправьте адреса | 8 | Найдите ключ | 38 |
| Укажите стороны гори- зонта | 8 | «Плетенка» | 39 |
| Страна, похожая на... сапог | 9 | Афоризм из романа | 39 |
| Допишите | 9 | По треугольникам | 40 |
| Кто прав? | 10 | Попробуйте прочесть | 41 |
| Крупнейшее в Европе государство | 10 | Кто сказал? | 42 |
| Каждому — свое место | 11 | Слова из оды | 42 |
| Измените запись | 12 | Чайнворд «Геометрия» | 43 |
| Зоочайнворд | 13 | «Геометрические» про- изведения | 44 |
| Лесные часы | 14 | Какие цифры? | 44 |
| Из мухи — слон | 15 | Поставьте знаки | 44 |
| Сложите птицу | 15 | Найдите разность | 45 |
| Чайнворд «Насекомые» | 16 | Эта волшебная цифра 8! | 45 |
| Чайнворд «Рыбы» | 17 | Арифметический лаби- ринт | 46 |
| Превращения | 18 | Начните с острова | 46 |
| Рыбачья викторина | 19 | Разрежьте фигуру | 47 |
| «Лес» шумит | 20 | Сложите трапецию | 47 |
| Именами цветов | 21 | Добавьте арифметичес- кие знаки... | 47 |
| Венчики... из букв | 22 | Что получится в резуль- тате такого деления? | 47 |
| Цветы и литература | 23 | Ученик Галилея | 48 |
| Цветок подсказет | 23 | Чайнворд «Физики» | 48 |
| По числу букв | 24 | Из биографий физиков. Викторина | 49 |
| В двух направлениях | 24 | Русская пословица | 50 |
| Кроссворд «Морской» | 25 | Надпись на камне | 50 |
| Найдите способ про- честь | 27 | Из туристского дневни- ка | 51 |
| Между навигационными знаками | 27 | На пяти планках | 51 |
| Литературная улица | 28 | Ну и сон! | 52 |
| Советский писатель | 29 | Часы-ребусы | 53 |
| Кроссворд «Античная мифология» | 30 | Кто больше? | 53 |
| Письмо рассеянного друга | 32 | В одну цепочку | 54 |
| Какие это стихотво- рения? | 32 | Важная буква | 55 |
| Из песни — в заглавие романа | 33 | Музыкальный центон | 56 |
| «Жюльверниана» | 34 | Слова из нот | 56 |
| От рядового до генера- лиссимуса | 35 | Многозвучный тар | 57 |
| | | Оперы и их авторы | 57 |
| | | Два раза подряд | 58 |

| | | | |
|------------------------------------|----|------------------------------------|----|
| Имена известных актеров | 59 | Текст из рассыпанного набора | 67 |
| Всё — об играх | 60 | Кроссворд | 67 |
| Слово из эмблемы | 61 | Кроссворд | 68 |
| Девиз Олимпийских игр | 61 | Кроссворд | 70 |
| Знаете ли вы советских олимпийцев? | 62 | Чайн-кроссворд | 72 |
| Шарады-фамилии | 62 | Кроссворд «Знаменательные даты» | 73 |
| Разберитесь | 63 | Кроссворд «География и литература» | 74 |
| Сестры-чемпионки | 64 | Кроссворд «Выдающиеся женщины» | 76 |
| Три фамилии в одной | 64 | Кроссворд | 78 |
| Не переставляя букв | 65 | Кроссворд «Юрии» | 79 |
| Русский мастер | 65 | Новогодняя викторина | 81 |
| Составьте название | 66 | Ответы | 83 |
| Четыре раза одинаково | 66 | | |



ЮРИЙ ЗАКИЕВИЧ НИКИТИН

ЗАБАВА —
ВСЕМУ
ПРИПРАВА

СЕРИЯ «ТВОИ ДОСУГИ»

Редактор *А. Зебзеева*
Художественный редактор М. Курушин
Технические редакторы Л. Тренева, В. Чувашов
Корректор Л. Крамаренко

Сдано в набор 28. 03. 80. Подписано в печать 22. 12. 80 г. ЛБ02119.
Формат бумаги 84×108¹/₃₂. Бум. офсетная № 2. Гарнитура
«Школьная». Печать высокая. Усл.-печ. л. 5,04. Уч.-изд. л. 4,933.
Тираж 15 000 экз. Заказ № 430. Цена 15 к.

Пермское книжное издательство.

614000, г. Пермь, ул. К. Маркса, 30.

Книжная типография № 2 управления издательств, полигра-
фии и книжной торговли. 614001, г. Пермь, ул. Коммунисти-
ческая, 57.

Никитин Ю. З.

Н62 Забава — всему приправа. — Пермь: Кн. изд-во,
1981. — 92 с. — (Твои досуги).

Н $\frac{60804-21}{M152(03)-81}$ 50—81

О27.8.

