



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!  
К борьбе за дело Коммунистической партии  
Советского Союза будьте готовы!

# Пионерская ПРАВДА

Орган Центрального Комитета  
ВЛКСМ и Центрального Совета  
Всесоюзной пионерской организации  
имени В. И. ЛЕНИНА

Год издания 46-й  
№ 55 (5430)

★ Пятница, 10 июля 1970 г. ★ Цена 1 коп.

**Д  
Л  
Я  
В  
С  
Е  
Х**

**ДЛЯ ВСЕХ ВАС, КТО ПОЛУЧИТ В НАСЛЕДСТВО ПАШНИ, ЛЕСА И РЕКИ, КОМУ УМНОЖАТЬ БОГАТСТВА ОТЧИЗНЫ, сегодня мы отрываем «МАЛЮ ТИМИРЯЗЕВКУ».**

Многие из вас, ребята, работая на полях ученической бригады или пришкольном участке, в школьных лесничествах, ставят опыты, ведут наблюдения. Сколько вас таких, ищущих, в каждом селе!

В Москве более 100 лет Сельскохозяйственная академия имени К. А. Тимирязева готовит будущих специалистов сельского хозяйства.

В «Малой Тимирязевке» вы тоже будете советоваться с учёными, практиками полей, летом начнёте свой пионерский марш в страну Знаний.

**КОГО ПРИНИМАЕТ «МАЛАЯ ТИМИРЯЗЕВКА»!** Всех ребят, которые познают секреты земли, лесов и вод, пробуют сделать своё, хотя бы маленькое, но открытие. Работа, сделанная по заданию учёных или колхоза, будет как бы проходным баллом в «Малю Тимирязевку».

**НАПИШИТЕ НАМ, ДРУЗЬЯ, КАКУЮ ПОМОЩЬ ВЫ ОКАЗЫВАЕТЕ СВОЕМУ КОЛХОЗУ, совхозу. КАКИЕ ОПЫТЫ ПРОВОДИТЕ, КТО ДАЁТ ВАМ ЗАДАНИЯ И КАКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫ ДОБИЛИСЬ? О ЧЁМ БЫ ВЫ ХОТЕЛИ СПРОСИТЬ УЧЁНЫХ!**

В «Малой Тимирязевке» будут проходить своеобразные зачётные сессии, на которых учёный совет подведёт итоги и определит лучших.

В УЧЁНЫЙ СОВЕТ «МАЛОЙ ТИМИРЯЗЕВКИ» ВХОДЯТ АКАДЕМИКИ Н. В. ЦИЦЛИН И К. И. СКРЯБИН, РЕКТОР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ ИМЕНИ ТИМИРЯЗЕВА ПРОФЕССОР И. С. ШАТИЛОВ.

Осенью, в «Праздник урожая», лучшие «тимирязевцы» получат награды.

**ПРЕМИИ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР:**

Первая премия. Трактор «Беларусь».

Вторая премия. Агрохимическая лаборатория для полевого стана.

Третья премия. Набор музыкальных инструментов.

Другие отличившиеся бригады будут награждены медалью ВДНХ.

**ПРЕМИИ ВАСХНИЛ:**

10 Ученических бригад и юннатских кружков получают медали имени И. В. Мичурина и Сельскохозяйственную Энциклопедию.

**ПРЕМИИ МИНИСТЕРСТВА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РСФСР:**

Первая премия. Оборудование для туристического лагеря.

Вторая премия. Оборудование для фото- и кинолабораторий.

Третья премия. Оборудование для кабинета биологии.

Лучшие пионерские дружины и отряды будут награждены Почётными грамотами Центрального Совета Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина.

Свои призы уредили Министерство просвещения СССР и редакция газеты «Пионерская правда».

Ждём ваших рапортов и отчётов. На конверте укажите: «Малая Тимирязевка».



# МАЛАЯ ТИМИРЯЗЕВКА



Пятиклассники работают на пришкольном участке. Здесь выращивают то же, что и на колхозных полях. На практике узнают ребята, что такое севооборот. (На 2 и 3-й стр. читайте «Лауреаты из Дедуровки».)



**О**НА приехала в наш город недавно, Лена Прокофьева. Здесь у неё старшая сестра, а дома, в Крыму, мама. О своём городе и вообще о Белоруссии девочка слышала много. Лена уже представляла рано-рано, когда город ещё не пробудит, она пойдёт по его улицам, проспектам и площадям...

Как Лена мечтала, так и сделала. Рассвело. Во дворе уже во всю горлачили птицы. Много было цветущей сирени. Казалось, будто его пропах даже туман, медленно удливающийся за город.

Осмотревшись хорошенько, Лена увидела: во дворе она не одна. Какой-то человек вышел из тумана. С собакой на поводке. То был Юра Савельев из второго подъезда и его пёс Антей. Завидев незнакомку, «собаковод» сделал грозный вид, точно бы перед ним был опасный нарушитель. Антей же дружелюбно вилял хвостиком и никаких нарушений со стороны девочки не замечал.

Юра дернул за поводок и что-

то сказал оварке. Только тогда шерсть у неё на загривке вздыбилась.

— Фамилie?! — Юра смотрел на Лену исподлобья, явно подражая какому-то сынишке. — Фамилie, тебя спрашивают!

Если бы тот Савельев «не порца-

бами пустой рукав пальто, и оно упало с плеч девочки.

— Фамилie?! — орал Юра.

Был бы он один, этот «храбрый», Лена скорее охладила бы его пыл какой-нибудь острой, разящей насмешкой. Теперь же лучше было не связываться.

— Моя фамилия, — как можно спокойнее сказала Лена, делая упор на окончание, — фамилия Прокофьева. Нравится?

— Откуда?!

— Стовно чем-то горячим хлестнули девочке в лицо. Лена вспынула и, едва владея собой, сказала:

— Убирайся отсюда!.. Со своей собакой. Сейчас же!..

В Ленкиных глазах было, наверное, столько гнева, решительности, что Савельев не выдержал, попятился... Потанцл за собой собаку в подъезд.

...В то ясное утро девочка всё-таки прошла по городу. Видела старинные дома, которые чудом выстояли все войны, и дома самого модного «фасона». Бульвар, и свёрс с фонтаном, и вляжный ещё проспект, похоний на застыв-

шую реку... Лена смотрела на всё это и думала... о мальчишке с собакой, и повать. Возво только, не толкаясь бы ей снова какой-нибудь неприветливый, грубый человек, вроде Савельева Юрки!

Досаду на себя, Лена возвратилась во двор, откуда начала своё путешествие.

— Ну как? — спросила её сестра.

— Да так себе...

Она ещё только приехала, Лена. Ей, разумеется, удасть узнать о мюём городе много хорошего. И увидеть, и повать. Возво только, не толкаясь бы ей снова какой-нибудь неприветливый, грубый человек, вроде Савельева Юрки!

Город может быть и древним старцем, и совсем-совсем юным. Он может слыть неустранным воинном или неутомимым труженником.

В городе может цвести сирень. Может — акация, муети — каштанлы... И всё-таки...

Человек, приехавший в мой или твой город, судит о нём прежде всего по мне или по тебе. По Савельеву Юрке. Ты понимаешь?!

В. МОРОЗОВ.  
(Наш корреспондент).  
г. Минск.



чил из себя», а подошёл, улыбунулся и по-хорошему спросил, Лена не послушалась бы на ответа. По какому, собственно, праву этот заспаный, непричесанный мальчишка говорит с ней таким тоном? Шёл бы своей дорогой.

Лена так и сказала:

— Иди, куда шёл...

И тогда Юра опять что-то приказал собаке. Та рванула зу-



Они только что встретились, пионеры из Югославии и ребята из лагеря «Лесная республика», но уже с первых минут они нашли общий язык — язык дружбы. Скоро десять юных корреспондентов югославской детской газеты «Мале новине» отправятся в поход по местам боевой славы Белоруссии.

Фото А. ИСАЕВА.

## КАК Я КОСМОНАВТОВ ВСТРЕЧАЛ...

Мы, карагандинские ребята, волновались все 18 дней. Боялись: вдруг космонавты Андриян Григорьевич Николаев и Виталий Иванович Севастьянов слдут не у нас. Хотелось, чтобы у нас Караганда ведь — заданный район.

Я в прошлом году получил от «Пионерской правды» удостоверение юного корреспондента. Вот, думаю, выполню задание, напишу о встрече. Первый раз мне повезло, хотя и удостоверения тогда ещё не было. В нашей школе многие ребята увлекаются космонавтикой, видели космонавтов. И я тоже. Но никогда не были на месте приземления. Но вот мне повезло.

В гостиные, когда летали космонавты Шаталов и Елисеев, я нашёл спортивного комиссара Ивана Григорьевича Борисенко и попросил рассказать, когда полетим на Марс. Он много интересного мне тогда рассказал. А потом говорит: «Хочешь поехать на встречу?» Я так удивился и обрадовался: «Ещё бы!» Он хлопнул меня по плечу: «Приходи завтра в три».

Как я ждал эти «три»! Сели в автобус. Я всё время думал, что меня прогонят. Оцен корреспондент (как я потом узнал, дядя Слава) спросил: «Ты кто такой?» Не знаю, что отвечать, набрался смелости: «А вы?» — «Я из «Комсомолец» — говорит дружелюбно. Я, вконец осмелев, ответил: «Я из «Пионерки» буду». Это «буду» я добавил не случайно, чтобы не соврать. Так меня и везли.

Потом на месте посадки я бегал со всеми и фотографировал. Кто-то крикнул космонавтам: «Смотрите, «Пионерка» вас встречает!» Владимир Александрович Шаталов, образованный хорошим финишем, сказал: «Иди

сюда. Как тебя зовут? Фотографируй». «Я уже всё плёнку истратил», — отвечал. Владимир Александрович крикнул корреспондентам: «Большие дядя, дайте плёнку маленькому корреспонденту!»

Алексей Станиславович рассматривал мой фотоаппарат. Мы сфотографировались. Когда летали Андриян Григорьевич Николаев и Виталий Иванович Севастьянов, я уже серьёзно надеялся попасть на место посадки. У меня было удостоверение, но туда я не попал. Удалось пробраться в дом отдыха, где отдыхали космонавты.

Сейчас я знаю все подробности. Посёлок Интумак совхоза Чапаева, где опустился корабль, в 75 километрах от Караганды. Из совхоза ребята первыми прибежали, но там уже были вертолёт и врач. Все видели, что космонавты устали, и старались особенно им не мешать, не надоедать. В доме отдыха я никак не лез, понимая, что космонавтам нужен отдых. Только попросил одного лётчика сфотографировать их. Отдал ему свой «Зенит». Снимки отличные! И не видно, что космонавты устали. Я это и сам через окно заметил. Все говорили: они здорово едят. Севастьянов объяснил это так: «Соскучились по земной пище. Пососи-ка 18 дней тубочки, захочешь из тарелки похлебать».

Посылаю в газету снимки. Как хотите, считайте: мои они или нет. Мой фотоаппарат, моя плёнка. Да и неважно, мои или нет, — важно, что сфотографированы космонавты в первые часы после приземления. Видно, что они здоровы и веселы. И я задание редакции выполнил.

Олег КАЗАНЦЕВ, ученик 7-го класса 1-й карагандинской средней школы.

Владимир Александрович Шаталов, образованный хорошим финишем, сказал: «Иди

ДАТЬ стране больше зерна, овощей, фруктов, мяса, молока, сделать жизнь советских людей — строителей коммунизма — богаче и прекраснее — так постановил пленум Центрального Комитета КПСС, недавно закончившийся в Москве.

Ни в одной стране мира нет таких обширных земельных угодий, как у нашей Родины. Но свою щедрость земля проявляет только тогда, когда земледелие ведётся на научной основе. Изучайте и перенимайте опыт наших замечательных механизаторов, передовиков полей и ферм! Учитесь у наших всемирно известных учёных, создавших новые сорта сельскохозяйственных культур и породы животных. Наши селекционеры В. Н. Ремесло и П. П. Луньяненко вывели новые сорта озимой пшеницы «мироновская юбилейная», «аврора», «кавказ», которые дают по 70—80 центнеров зерна с гектара, а на сортоучастках — свыше 90 центнеров. В сортах подсолнечника, выведенных В. С. Пустовоитом, маслячность превышает 50 процентов, что позволяет получать 10—12 центнеров масла с гектара.

Дорогие друзья, уже сегодня учитесь выращивать высокоурожайные сорта растений, высокопродуктивные породы животных, овладейте средствами механизации, используйте новые методы борьбы с вредителями и болезнями растений и животных, с тем чтобы, окончив школу, вы уже были мастерами высокой культуры земледелия. Охраняйте землю и леса — естественные богатства нашей страны. Создавайте полевые и приоровные полосы. Пусть встанут они надёжным заслоном и защитят от чёрных бурь и суховея пашни и поля.

От великих учёных Тимирязева и Докучаева, Вавилова и Мичурина, от советских учёных — наших современников — принимаете вы научное наследство. И ваша задача, ваш долг — приумножить славу отечественной науки.

Тяжёлого вам колоса, богатого урожая и самых больших успехов, друзья!

Министр сельского хозяйства СССР В. В. МАЦКЕВИЧ, председатель Государственного комитета лесного хозяйства Совета Министров СССР Г. И. ВОРОВЬЕВ.

## ЗАДАНИЕ ЛЕСОВОДАМ

Овраги разрушают наши дорогие пашни. Но овраги можно покорить. Вам задание, ребята: СОБЕРИТЕ СЕМЕНА ДУБА, КЛЕНА, АКАЦИИ И ОСЕНЬЮ ЗАСЕЙТЕ ИМИ РАЗМЫТЫЕ СКЛОНЫ ОВРАГОВ И БАЛОК. Этим вы остановите разрушение плодородных земель.

«Бюро ЦК ВЛКСМ постановляет присудить премию Ленинского комсомола 1969—1970 гг. Дедуровской средней школе и колхозу имени С. М. Нирова Оренбургской области за многолетнюю и плодотворную работу по воспитанию у школьников любви к земле, труду хлебороба, за умелое обучение техническим специальностям».

Что сказать о Дедуровке. Первое, что бросается в глаза, — народ здесь какой-то молодой. Недавно подсчитали: сто шестнадцать выпускников школы работают в колхозе! И главный агроном, и бригадир тракторно-полеводческой бригады, и сам председатель колхоза в их числе.

Жара сейчас в Дедуровке. Село степное, сухое и широкое. Утро гласит десятками петушиных криков.

— Петуха! — шепчет Саша. — Айда со мной!

Удочки на плече. Шагают мальчишки через луг. Пахнет пользой и тёмной пылью. Тонко, высоко поёт ветер. Слово на скрипке играет кто-то невидимый. И Саша начинает подпевать.

Поёт он славно. Зимой кан-то седьмой класс отправился на молочнотоварную ферму. Доярки выбежали: «Заходите, гости дорогие!» Гости... Инна Тлесова на ферму словно домой ходит. Здесь всё её семья работает.

— Я и сама дояркой буду! — сказала она ребятам. Тут Надя Прочанкина вперед выступила: — Рассказывайтесь по-удобнее. Начинаем концерт!

На этом концерте пел Саша. Пел, словно тот скрипач, который над степью неведомые мелодии выводил.



## ЛАУРЕАТЫ ИЗ ДЕДУРОВКИ



Саша Дубинин — мальчишка из Дедуровки. Это лето будет для него особенно интересным. Отдохнёт в лагере, поработает на секоносе, а потом как член школьного клуба интернациональной дружбы поедет в Польшу.

...Многое можно рассказать о Дедуровке. Каждый класс здесь дружит с одним из производственных участков колхоза. Вместе с агротестатором зрелости получают ребята удостоверения трактористов или животноводов-механизаторов.

Запомнилось Саше то первое сентября, когда его младший брат Петя впервые приехал из школы.

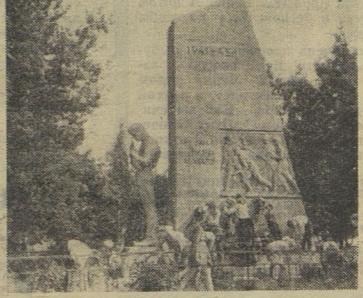
— Смотри-ка! — кричал он, протягивая брату коробку пластилина. — Сам пред-



Тракторно-полеводческая бригада принимает гостей. Добрая половина механизаторов, да и сам бригадир Петр Целиков (крайний справа) — недавние выпускники Дедуровской школы. Каждое лето в составе бригады работают ученики восьмых-девятых классов. Бывшие школьники обучают будущих механизаторов.



Маша Сороколетова и Петя Дубинин знают, что в наше время хлеборобы исплеую не работают. В лагере есть настоящая агрохимическая лаборатория, приборы, с помощью которых можно проследить за тем, как растёт и развивается пшеничный колос.



Вечная слава героям...

седатель подарил. Весь наш класс к нему в правление ходил. Он нам сказал, чтобы росли скорее. Очень нужны мы ему в колхозе.

Зимой на окне Петя установил длинный ящик с землёй. В холода поднялась щёточкой изумрудная трава.

— Витаминами для дышат, — объяснял он, — весь наш класс выращивает.

Отступили морозы. И учительница в седьмом классе, задумчиво пройдя между партами, сказала: — Запишите тему сочинения: «Весна».

Саша прикусил кончик ручки, загляделся в окно. Потом начал писать: «На проталинах зеленеют острые иглы ещё не раскрывшейся травы. Река, протекующая через наше село, набухла. Весна идёт».

Учительница провела рукой по Сашинцу голове. Когда учительница завалила просто Любю Фирсовой, училась она в той же школе. Окончила её с серебряной медалью. Люди говорили: «Поезжай в город, учиись».

А она осталась в своём селе, в колхоз пошла работать. Институт позднее окончила, заочник.

Каждый год встречает Дедуровка своих ребят. Тех, кто из армии возвращается,

и тех, кто из институтов. Сейчас двенадцать человек учатся в городе на колхозную стипендию.

Не такое уж оно сухое, село. Идёт дорога через луг и упирается в озеро. Это озеро пионеры зовут, потому что на берегу его колхозный пионерский лагерь «Соловьиный дол».

У берега вода словно кипит. «Соловьи» с пропелли вернулись, следы суренки сменяют.

На лето каждый учитель даёт ребятам своё задание: «Сколько посевного материала и горючего нужно для того, чтобы произвести посев зерновых на пяти тысячах га земли?», «Найдите примеры полезного и вредного трения».

Чтобы решить эти задачи, надо знать свой колхоз. Много в Дедуровке детворы. В прошлом году школьники выполнили в колхозе работ на 11 825 рублей! И ещё есть дело, за которое благодарен ребятам колхоз.

На своём опытным поле испытывают они новейшие сорта зерновых культур. По рекомендации школьников сеет, например, колхоз пшеницу «харьковская-46».

— Когда я вырасту, — заявил как-то Серёжа Ткачёв, — стану комбайнером.

Посмеялись взрослые. Всего-то Серёжке шесть лет.

А был на селе мальчишка Володя, который комбайн не хуже своего велосипеда знал. Отец у него комбайнер. Утром, чуть свет, падали со двора два работника. В горничую пору и ночью при свете фар боролись поля.

А потом одинаково фыркали у воды, и брызги от них летели веером. И засыпали оба крепко. Как говорится, хоть из пушки падали.

Подрост Приходков-младший, окончив школу и в первую же свою посевную отличился. К 50-летию комсомола вручили Володе медаль «За доблестный труд». А отцу его Фёдорову Семёнову — орден Трудового Красного Знамени.

В армии сейчас Володя. Но растут на селе ребята, очень похожие на него.

В нынешнюю посевную ученический агрегат девятиклассников Саша Калугина, Вали Лободенко и Тамара Антоносова в общеколхозном соревновании занял второе место.

Многое можно рассказать о Дедуровке. Да разве всё на газетной странице уместить...

Б. АСАРОВА, (Наш специальный корреспондент).

Оренбургская область, село Дедуровка.

МОИ сосед Гунар здорово рассказывает. В прошлом году, когда он четвёртый класс окончил, всё о растениях говорил: — Если к морю поехать, там в дюнах чего только нет! И ландыши растут, и вереск. Брусника и черника. И ещё такая удивительная трава иван-да-марья. А колокольчики! Они высокие тенные склоны любят.

Я летом решил гербарий собрать. Всё уже готово. Песок. Прессы. И даже альбомы мне мама купила, куда высушенные растения наклеивать. А вы знаете, как засушивать цветы?

Очень интересно рассказывал Гунар, очень увлекательно.

Кончилось лето. Собрался ребята в нашем дворе. Айвар самолет принёс. Смешной такой самолет из протых досок на маленьких железных колёсках. Но это только мне показалось, что смешной. А ребята рассматривают, хвалят и удивляются: неужели сам сделал?

— Конечно, сам, — гордо кивает Айвар.

У Айвара в корзинке черешашка. Настоящая. — Она очень траву любит, — объясняет Ан-

та. — Но больше всего ей нравится по клубничным грядкам гулять. Она и бегать умеет. Честное слово!

Тут бы и показать Гунару свой гербарий. Только никакого гербария у него не было.

А что же ты, Гунар? Помнишь, ты гербарий хотел сделать?

— Да ну его, гербарий. Сначала хотел, а потом расхотел. Скучно, да и надоело. Травки, листики, колокольчики всякие. — И Гунар досадливо махнул рукой.

Наступило новое лето. Пятиклассник Гунар теперь бабочкам увлекается и жуками. Только и слышит от них:

— Капустницы и лимонницы — это срунда. А вот корольки Их и поймать трудно. Надо

## А ПОТОМ РАСХОТЕЛОСЬ...



пойти на луг, пританцевать и жадать. Долго-долго. Глаза у Гунара разгораются: — Я летом решил коллекцию собрать. Для этого надо...

Мне стало неинтересно. Вспомнила о гербарии.

Что ж мне его рассказывать? Я лучше пойду посмотрю, какой Айвар велосипед построил. Говорят, он его из старой, ветхой коляски смастерил. Сам. Зато теперь все на этом велосипеде катаются.

Или вешу черешашку Аниты. Она за год так выросла! Никогда не видела такой высокой черешашки.

В. СТРАДЫНЯ, Латвийская ССР, г. Рига.

## ЧУДЕСА ВОСКРЕШЕНИЯ



Служители религии утверждают, что Бог создал человека: вдунул в лицо его дыхание жизни, и стал человек душой и телом. По учению церкви, если наступает смерть, считается, что «душа» покинула тело. Оживление представлялось настолько необыкновенным, что его приписывали только сверхъестественному существу — Богу.

По мере накопления знаний учёные пришли к выводу, что смерть — это не внезапный, мгновенный акт, а процесс, который проходит ряд последовательных этапов. В этот процесс человек может вмешаться. В последние десятилетия в медицине развилось новое направление: реаниматология — наука об оживлении организма.

Учёные проводили исследования по восстановлению отдельных, наиболее важных для жизни органов — сердца, мозга. Оказалось, сердце можно оживить через много часов. В 1946 году советский учёный С. В. Андреев оживил сердце новорожденного ребёнка через 99 часов после того, как оно остановилось. Удаётся восстановить и мозг, но через гораздо более короткие сроки (5—10 минут), так как клеточные структуры мозга чрезвычайно чувствительны к недостатку кислорода. Опыты по оживлению изолированных органов совершенно необычны с точки зрения религиозных верований о существовании единой «души». Получается, что «душа» делима и сколько имеется органов, столько и «душ».

В последние годы продолжается тщательное изучение переходных стадий между жизнью и смертью. В первые минуты после остановки сердца и дыхания наступает состояние клинической смерти. А вслед за прекращением снабжения кислородом клеток центральной нервной системы развиваются необратимые повреждения и наступает истинная, или биологическая смерть, после

которой уже невозможно полноценное восстановление организма.

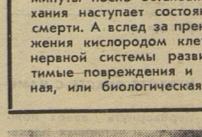
Простой и эффективный метод восстановления сердечной деятельности — непрямой массаж сердца: ритмичные надавливания на нижнюю треть грудной клетки. Этому может научиться каждый, чтобы при несчастном случае оказать помощь. Массаж сердца проводится вместе с искусственным дыханием. Его делают, вдвывая воздух из рта ко рту или носу пострадавшего. В клиниках для этого имеются специальные аппараты искусственного дыхания.

...В ночь на 26 февраля в машине неотложной помощи у одиннадцатилетней М. наступила остановка сердца и дыхания. Машина въехала в ворота больницы имени Боткина. Здесь, в зале для оживления, врачи немедленно начали проводить девочке непрямой массаж сердца и искусственное дыхание. Через 5 минут восстановилась сердечная деятельность. Прошло 10 минут после начала оживления — и восстановилось самостоятельное дыхание. Состояние девочки постепенно улучшалось. Сейчас она чувствует себя хорошо.

Современными методами оживления удалось добиться полного возврата к жизни многих тысяч людей, обречённых на смерть. Достижения медицины в этой области опровергают религиозные взгляды на смерть как на таинственное явление, когда «душа» отлетает от тела. Если бы это было так, то оживление с возвратом умственной деятельности было бы невозможным. Ведь, по высказываниям церковников, человек не способен вернуть «душу», покинувшую тело. Неполностью выглаживаясь в заргубию жизнь, в беспамятстве «души». С гибелью тела погибает и мозг, значит, полностью исчезает возможность умственной — душевной деятельности.

Л. Г. ШИНУОВА, доктор медицинских наук.

● Помар! В считанные секунды нужно поджечь шланг, сбить языки пламени стеной воды. Но почему же никто не помогает пожарному? Дело в том, что пожар на этот раз — учебный. Наш корреспондент сфотографировал момент соревнования юных друзей пожарных в несложной паре Соколовыми.



В те же дни на Центральном стадионе имени В. И. Ленина соревновались юные автомеханисты. На снимке вы видите стартер модели-нопы. Сейчас её моделирует первый толчка...



Фото В. ГУСЕВА и Я. ШАХНОВСКОГО.

## Наш глобус

## ПЕРЕМНЫ НА ДАУНИНГ-СТРИТ

Поздним июньским вечером у дома 10 на Даунинг-стрит, личной резиденции британских премьеров, остановился большой зелёный фургон для перевозки мебели. Из него вышли рабочие и направились в здание. В результате парламентских выборов лейбористская партия потерпела неожиданное поражение, и лейбористский лидер Гарольд Вильсон осознал, что его место занял более удачливому конкуренту — лидеру консерваторов Эдварду Хиту.

Шесть лет страной правили лейбористы. И хотя они называют себя рабочей партией, для улучшения жизни трудящихся правительство Вильсона не сделало ничего. Более того, выросли цены на предметы первой необходимости, увеличилось число безработных, упал жизненный уровень. Лейбористы утратили доверие избирателей. Воспользовавшись моментом, власть в стране перехватили консерваторы — партия крупной буржуазии и помещиков. Но они победили не потому, что их поддержали трудящиеся, а потому, что те отказались в поддержке лейбористам. Верные своему классу, консерваторы тут же объявили, что расправятся с профсоюзными, возобновят поставки оружия расистам Южной Африки и Родезии, приостановят вывод английских войск из района Персидского залива. Новое правительство оказалось более жестоким в подавлении движения патриотов Северной Ирландии.

В. ЧУКАНОВ.

# ВКУСНЫЙ ЛЁД

«У нас в доме есть холодильник. Посоветуйте, пожалуйста, как и из чего можно сделать мороженое. Я пробовала, но получается холодный и некусный лёд, как сосулька...»

Лариса ЗАВГОРДИНА, ученица 3-го класса, г. Кольмск.

ГО ПИСЬМО мы показали работникам холодильника № 8 и попросили их ответить сразу всем, кто любит мороженое. Вот что нам рассказали: — Очень сложный и трудоемкий процесс — изготовление мороженого. Поэтому лучше, ребята, сделайте дома вкусный лёд. Только для этого нужно: терпение, внимание, выдержка (не стоит пробовать раньше времени, что у вас получается) и точное выполнение рецепта. А рецепт вот какой.

Из ягод клубники, малины, вишни, клюквы или абрикосов выжмите сок или приготовьте пюре (хорошо разотрите ягоды). Далее вам понадобятся сахар, крахмал, лимонная кислота и обыкновенная вода. В таблице всё это указано в граммах.

Сок или пюре фруктовое	— 250
Сахар	— 300
Крахмал	— 20
Кислота лимонная	— 3-4
Вода	— 480

Сначала разведите сахар в воде, доведите раствор до кипения и, слегка помешивая, влейте крахмал (разведите его заранее в холодной воде. На 20 граммов крахмала нужно 80—100 граммов воды из количества, указанного в таблице). Прокипяните состав 2—3 минуты. Сахарный сироп готов. В него потихоньку влейте сок или пюре, размешайте как следует и пролейте через марлю. Когда масса остынет, влейте разведённую в воде лимонную кислоту. Затем весь раствор вылейте в формочки, поставьте в испаритель холодильника на 1—2 часа.

Приятного аппетита!



# СКАЗКА-БЫЛЬ О РЫБАКЕ И РЫБКЕ



Кто считает себя самым счастливым человеком на свете? Рыболов! У него руки сами расходятся: «Во-о была рыба!»

Рыболов любит удить в одиночку. И только ему знаком «рыбий язык». Хорошо сказал писатель Константин Паустовский: «Удильщики — это больше созерцатели, поэты, почти сказочники». А таких поэтов и сказочников в нашей стране около 20 миллионов!

Так в чём же секрет рыболова? Мы пока не знаем. Рыбацкие секреты держатся в тайне. Для тех, кто хочет поделиться хотя бы одним секретом, мы и открываем новую рубрику «Сказка-быль о рыбаке и рыбке».

...ЗА МЫСКОЙ ДУШИНТОЙ УХИ У РЫБАЧЬЕГО КОСТРА ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОТКРЫВАЕТ СТАРЕЙШИЙ РЫБОЛОВ-ЛЮБИТЕЛЬ, ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ ФЕДЕРАЦИИ СПОРТИВНОГО РЫБОЛОВСТВА СССР ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ САМАРИН.

— Знатная уха сама развязывает

языки. Я-то знаю толк в рыбацких рассказах. Но давайте условимся: сказку-быль напишете вы, ребята. Я же хочу просто поговорить с вами. Как рыбак с рыбаками.

Представьте. Светает, сиреневый туман тает в березнике. Слева, на ольхе, заливаются соловей. Дрозд неумело вторит ему, «попугайничает». Скосишь глаз, а рядом на иве «конкурент» объявился: шустрый зимородок — тоже рыбак. Угладит рыбу и стрелой — нырк... А вон корюгой застыл уж, ждёт беззаботную уклейку. Лягушки, наверное, ему надели. Тут ещё кулички важно расхаживают... Ну вот, так и есть: взглянешь мы, а рыбака с крючка сорвался! Пуда на два!

Люблю весной смотреть, как рыба на нерест идёт... Только найми — «личность» исключительная — нерестится в самые трескучие январские морозы. Сойдёт паводок, и бой-

кие рыбки косяки шарахаются на отмелях. Хоть руками бери. Но нельзя, настоящий рыбак этого никогда не делает.

Рыбак, ребята, многому вас научит, рыбная ловля вырабатывает в вас настойчивость, терпение, сноровку — качества, очень нужные в жизни. Но главное в рыбацке — ни с чем не сравнимое удовольствие. Человек словно сливается с природой, становится частью её. А по темпераменту рыболов не уступит футбольному болельщику! Лихорадочно блестят глаза, в буквальном смысле трещат вежды, когда рыба клеёт. Честное слово, руки дрожат... Рыба! А потом костёр, уха и бесконечные рассказы о рыбацке.

Это всё очень здорово, но... рыбую надо понимать! Вы, наверное, замечали, как иногда снят рядом рыбаки: у одного клёв идёт, а другой тащит один «пустырь». Как вы считаете, ребята, почему? Этих «почему» — тысячи. Поэтому мы и открываем наши заседания у рыбацкого костра.

ПИШИТЕ О СВОИХ ПРИКЛЮЧЕНИЯХ. О БЫВАЛЫХ РЫБАКАХ — ВАШИХ ЗНАКОМЫХ. МОЖЕТ БЫТЬ, КТО-ТО ПРИШЛЕ НАМ СНИМОК БОЛЬШУЩЕЙ И ДИКОВИНОЙ РЫБЫ, КОТОРУЮ САМ ПОЙМАЛ. БУДЕМ РАДЫ И ВАШИМ СМЕШНЫМ РИСУНКАМ, А ИЗВЕСТЕН ЛИ ВАМ РЕЦЕПТ УХИ ПОД НАЗВАНИЕМ «ПАЛЬЧИКИ БЛИЖЕШЬ»?

## БЕЗУСПЕШНАЯ ПОПЫТКА

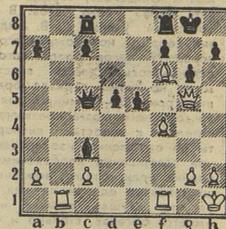
Комментирует мастер спорта А. БЫХОВСКИЙ

Попытка моряков разменять атакующего белого слона успехом не увенчалась. Двадцать первым ходом её пионеры перекрыли большую диагональ. Теперь фигуры чёрных, застрявшие на ферзевом фланге, могут лишь с грустью наблюдать, как их король бьётся в матовой сети.

Наши соперники ответили 21... de. Очередь хода за вами, юные шахматисты.

Клуб «Белая ладья» 21. e4—e5

Теплоход «Пионерская правда» db: e5



ИГРАЙТЕ ВМЕСТЕ С НАМИ

## «ФОНТАН»

(ИГРА)



Табуретку перевернуть вверх ножками. Можно обойтись и четырьмя палками, воткнутыми в землю. К ножкам табуретки либо к палкам на 4 резинки прикрепить банку, в дне которой сделано отверстие для верёвки.

В банку кладут 10—12 мячей для настольного тенниса или маленькие сосиски, шишки. У играющих в руках санки. Играть можно каждый за себя или командами по 3—5 человек. Игрок одной из команд «заряжает» банку мячами или шишками и оттягивает её за верёвочный конец. Когда резинки натянулись, «заряжающий» отпускает конец, и мячи «фонтаном» взлетают вверх. Соперники бросаются ловить мячи.

«Фонтан» трижды бьёт для каждой команды. Выигрывает та, которая поймает больше мячей или шишек.

Самсон ПЛЯЗЕР, мастер спорта.

СДЕЛАЙ САМ

## СОЛНЕЧНЫЕ ЧАСЫ

На рисунке — простейшие солнечные часы. Они представляют собой циферблат, раздёлённый на 24 часа, с укрепённым в центре перпендикулярно к циферблату штифто-указателем.

Плоскость циферблата часов должна составлять с горизонтом угол, равный 90 градусам минус широта места. Как определить широту места и направление меридиана, рассказывалось в «Пионерской правде» от 16 июня 1970 года. Угол наклона плоскости циферблата к горизонту установите с помощью транспортира.

Циферблат часов сделайте из фанеры, а штифто-указателем может служить длинный гвоздь. Циферблат часов устанавливается так, чтобы число 12 соответствовало направлению на север, 24 — на юг, 6 — на запад, а 18 — на восток. При освещении солнцем тень от указателя падает на то или иное деление циферблата — часы показывают истинное солнечное время. Это истинное солнечное время может либо совпадать, либо быть больше или меньше среднего солнечного времени. В течение июля истинное время будет отставать от среднего в начале месяца на 4 минуты, а в конце месяца уже на 6 минут. В августе отставание начнёт уменьшаться и к 1 сентября станет равным нулю, то есть истинное и среднее время совпадут.

Кроме того, у нас принято декретное время (поясное плюс один час), поэтому время, которое показывают солнечные часы, не совпадает с временем, по которому мы живём. Часы солнечные часы показывали время, по которому мы живём, нужно соответственно повернуть циферблат. В Москве, например, полдень (его определяет по самой короткой тени столбика) приходится на 12 часов 30 минут, поэтому северному делению солнечных часов соответствует не 12 часов, а 12 часов 30 минут.

