

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

АДРЕС РЕДАКЦИИ и КОНТОРЫ:

Москва, М. Черкасский пер., д. № 3/4.

Тел. редакции № 1-35-64.

Тел. конторы № 2-90-22.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА: На 1 мес. . . . 15 коп.  
" 3 " . . . . 45 " "  
" 6 " . . . . 90 "

# ПИОНЕРСКАЯ ПРАВДА

Орган Ц. К. и М. К. ВЛКСМ.

К борьбе за рабочее дело БУДЬ ГОТОВ!

Редакция принимает от 12 до 5 ч. веч.

Телеф. № 1-35-64.

Заметки должны быть аккуратно написаны чернилами на одной стороне листа. Указывать фамилию, адрес, название отряда и звена.

Цена отдельного № 3 коп.

№ 34 (177).

Газета юных пионеров и школьников—выходит два раза в неделю.

28 апреля 1928 г.

## Что будет в Саратове?

Какое происшествие? Почему вдруг «Пионерская Правда» заинтересовалась Саратовом?—спросят нас, читая заголовки. Интересно бы этот вопрос поместить в Викторине, пожалуй, любопытные ответы были бы.

Почему этому городу, расположенному на правом берегу Волги, с его возвышенной местностью, опускающейся к Волге уступами и окруженному довольно высокими горами,—«Пионерская Правда» уделяет такое внимание?

В то время как Соколова гора оползла,—слезы этих катастроф в виде глыб, лежащих под отвесною стеною горы, видны и теперь,—пионерская организация растет и весело, интересно готовится к годовщине своей газеты.

Во всех стенных газетах пекут уголки «Пионерской Правды». Во всех отрядах и школах выделяются уполномоченные по сбору подписки. Вечера и суды над газетой. Вся художественная часть строится по материалам, помещаемым в «Пионерской Правде». Отдельные задания по подготовке к годовщине распределены по районам. Например, инсценировка суда над «Пионерской Правдой» поручена 2-й школе Октябрьского района. Декламация и читка произведе-

ний возложены на 3-й район. Песни и живгазеты—на 2-й район.

В день годовщины по всем школам во всех группах заведующие школой, учителя или вожатые проводят специальный час о «Пионерской Правде», а вечером после этого — общегородской вечер, где будут показаны достижения и недостатки школ и отрядов, которые помогла выявить «Пионерская Правда». На вечере будут демонстрированы волшебным фонарем карикатуры, помещенные в газете.

В день годовщины губернского бюро юных пионеров проводит общегородской карнавал, где будут участвовать все обиженные на «Пионерскую Правду»: неряхи, растяпы, курильщики, воображаки, сквернословы, пустозвоны и многие другие, и тут же рядом будут гордо шествовать те, кому дорога, кому близка их газета — «Пионерская Правда».

Мы с большим удовольствием помещаем материал саратовцев о проведении годовщины. Но мы еще с большим удовольствием посвятим им место, когда будем иметь итог их кампании. Желаем вам успеха. Дружными усилиями вы добьетесь, что ваш лозунг—«Пять тысяч»—будет выполнен.

Кто последует за саратовцами?

## МАЙСКИЕ НАПЕВЫ

(Коллективная декламация).

Бей, барабан, горнист, играй!

(Хор).

Правой-левой! Правой-левой!

(1 голос).

В этот день веселый май Льются песни, Песни горят, Стройной колонной идет отряд.

(Хор).

Я—пионер, В толпе—атом, Иду с комсомольцем, старшим братом.

(1 голос).

Жужжат барабаны, как веретена.

К колонне Колонна, На площадь идем. И наши мы несем знамена, И наши песни мы поем.

(Хор).

Так бей, барабан, Горнист, играй!

(1 голос).

В этот веселый, весенний май!

(Хор).

А раньше—сумрачные лица,

Команда... залп... и крик и стон,

А прокламация, как птица,

Плыла, плыла в огне знамен.

Свинцовые звенели трели,

Звенел, шуршал свинцовый вой,

Казачи с шашками летели,

Нагайкой бил городской вой.

А после дома мы с сестрой

Печально тихо говорили:

«Мать не пришла в ту ночь домой,

Ну, а отца в тюрьме сгноили».

(1 голос).

Течем на площадь, как воды рек,

И каждый — частица и каждый—атом.

Сегодня каждый человек

Меня своим считает братом.

(Хор).

Так бей, барабан, и горнист, играй.

(Хор).

Правой! Левой! Правой! Левой!

В этот день веселый май

Повторит свои напевы

(Хор).

Д-р ИГОРЬ СТРОГАНОВ.

В ПЯТНИЦУ, 27 АПРЕЛЯ, СОСТОЯЛОСЬ КОЛЛЕКТИВНОЕ СЛУШАНИЕ «ПИОНЕРСКОЙ ПРАВДЫ» ПО РАДИО В КЛУБЕ ИМ. НУХМИСТЕРОВА. ШЛИТЕ СВОИ ОТЗЫВЫ.

## Скаут едет в „лагерь“



Плавно, без толчков, без тряски, Катит нянечка коляску, Впереди, на полшага, С зонтиком бежит слуга. В лагерь с няней и слугой Едет барич молодой, Лентяем (проще говоря) Едет скаут в лагерь.

## У НАШИХ ВРАГОВ

\* В Италии по приказу Муссолини распущены все детские организации. Еще в начале прошлого года Муссолини закрыл все скаутские и просветительные детские организации, кроме религиозных. Теперь же закрыты и оставшиеся тогда детскими организациями. Всем членам закрытых организаций предлагается перейти в баллы (фашистские детские организации).

\* По последнему отчету английских бой-скаутов количество бой-скаутов в Англии достигло 340.000. Герль-гайд (девочек-скаутов) во всем мире насчитывается 744.460, из них 430.000 в Англии. Общее количество скаутов (мальчиков и девочек) во всем мире около двух с половиной миллионов.

\* С 26 июля по 5 августа венгерские скауты собирают третью международную конференцию-парад морских скаутов на озере Балатон. На этой конференции будет устроен ряд состязаний в морском деле.

Бельгийскими морскими скаутами объявлен конкурс на лучшую модель конструкции яхты, кончающийся в 1930 г.

Делу подготовки будущих матросов особенно много внимания уделяют англичане. Английские капиталисты нуждаются в покорных моряках, не думающих о забастовках.

\* Руководители скаутов Соединенных Штатов Сев. Америки разрабатывают планы мобилизации скаутов. В случае нужды по призыву мэра города, все скауты извещаются по телефону или при помощи специальных курьеров, которые сообщают о месте сбора и причинах его.

Для опыта делаются проверочные мобилизации, напр., для тушения пожара, для отражения нападения бандитов и т. п.

Ясно, что планы мобилизации скаутов приспособлены к тому, чтобы в случае рабочих волнений, революции или войны заправилы города могли иметь под руками надежную силу.

\* Социал-демократический союз молодежи Чехо-Словакии обсуждает вопрос о работе среди детей. Союз решил не организовывать особой детской организации, а вести работу среди детской секции социал-демократического спортивного союза.

\* «Красные Сокола» (соц.-демократическая детская организация, подражающая юным пионерам СССР по внешнему виду и скаутам—по работе) усиленно готовится к лагерю. В Брауншвейге (Германия) был устроен опытный лагерь на 120 руководителей. Для ребят лагерь будет устроен с 8 июля по 5 августа. Французские «Красные Сокола» устраивают лагерь в Швейцарии, на Боденском озере. В Австрии организуются два лагеря.

Всю подготовку к лагерю ведут взрослые и руководители. В лагерях «Красные Сокола» будут заниматься, главным образом, играми и экскурсиями. Общественной работы они почти никакой не ведут.

### КОГДА МОЖНО БИТЬ ШКОЛЬНИКОВ.

Германия—страна строгости и порядка. Там все делается по праву. Но не всякие правила хороши. Вот, например, прусский министр просвещения разослал новое правило, в котором указано, когда нельзя бить школьников.

Оказывается, можно бить, за исключением 3-х случаев: 1) нельзя бить девочек, 2) нельзя бить на первом и втором году пребывания в школе, ибо это воспрепятствовало бы возникновению у ребенка доверия к учителю (избиение ребенка на 3-м году его пребывания в школе укрепляет, очевидно, доверие к учителю), 3) нельзя бить и наказывать за невнимательность и за недостаточные успехи.

А вот за нежелание учить закон божий или за любовь к Советскому Союзу можно бить? Очевидно, можно. Ведь об этом ничего в правиле не сказано. Добрые министры водятся в Пруссии.

## Тиражная капуста разрастается густо



Капуста тиражная Выросла важно. Чтoб дальше стремиться, Нужна ей водичка.

Водичку без риска Заменит подписка. Ребята! Ну что-ж? Подписку даешь!

## У НАШИХ ДРУЗЕЙ

### ВСЕ ДЕТИ ГОРОДА—ПИОНЕРЫ!

В одном из небольших американских городов, Бенглвиле, пионерская группа состоит из 178 ребят, т. е. туда входят все ребята пионерского возраста, живущие в этом городе.

### ДЕТИ БАСТУЮЩИХ ГОРНЯКОВ ПЕНСИЛЬВАНИИ.

Горняки обычно живут в квартирах, принадлежащих шахтовладельцам. Когда началась забастовка, хозяева вывели всех горняков из квартир. Бастующим приходится ютиться в наскоро сколоченных деревянных бараках, в которых дует из всех щелей.

Детям рабочих часто приходится оставаться целый день в постелях, потому что у них нет одежды, чтобы выйти на улицу.

Они так истощены, что иногда падают на уроках в обмороки.

### ДЕТИ ПОМОГАЮТ ГОРНЯКАМ.

В Нью-Йорке под руководством пионеров была создана детская конференция для создания комитета помощи бастующим горнякам.

На ней присутствовало около 200 делегатов из 90 различных детских организаций. После этой конференции ребятами было со-

брано 1.300 долларов в пользу горняков.

Таких конференций было проведено еще две: в Бостоне и Филадельфии.

### ПЕРВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ФРАНЦУЗСКИХ ПИОНЕРОВ.

В Мехисе, небольшом городке Фрайнци, состоялся первый конгресс французских пионеров. На нем присутствовало 100 человек.

Конгресс проходил в лагере, устроенном для французских детей во время весенних каникул.

В лагере гостило два германских пионера и два комсомольца.

### СЮС АГИТИРУЕТ ЗА КОММУНИСТИЧЕСКИХ ДЕПУТАТОВ.

20 мая, в первый день МДН, состоялся переизбор в новый германский парламент. СЮС вместе с комсомолом и компартией выступает активно в этой кампании и выставляет свои требования по охране здоровья и прав пролетарских детей, по народному образованию, против детской нужды и эксплуатации детского труда.

Эту работу они начинают уже первого мая, когда юные спартаковцы будут раздавать листовки, наклеивать плакаты и т. д.

Специально к этой кампании они подготовили новые песни и пьесы. В кампании они вовлекут всех школьников.

## Интернациональные копейки

Мы много говорили о помощи иностранным пионерам и часто мало делаем. Кто не слышал об интернациональной копейке? А много ли отрядов, собирающих эту копейку? К сожалению, нет. Мы недавно рассказывали в нашей газете, что германские пионеры устраивают лагерь, и наш долг им материально помочь. А между тем мало отрядов взяли бы практически осуществлять интернациональную связь, собирая для немецкого лагеря деньги.

Первыми ласточками практической связи оказались некоторые отряды Замоскворечья в Москве. Пару недель назад в 107 отряд Замоскворечья попал подписной лист. С жадностью

бросились на лист ребята, читая на немецком языке призывы. Начался в отряде сбор средств. Каждый подписывался на сколько мог. Посыпались пятаки, гривенники, и быстро набралось больше семи рублей.

В 116 и 158 отрядах этого же района сбор денег начался позже, но не менее энергично. Уже теперь ребята собрали 10 руб. На этом сбор денег еще не останавливаются. В дни получения отдельных звеньев ходят с подписными листами к сотрудникам и производят сборы среди них. Редко кто отказывается от взноса денег.

«Постараемся собрать до 50 рублей!», — заявляют гордо ребята этих отрядов.

## Хотим переписываться

1) м. Красилово, Шепетовск. окр., Вольнская губ., райбольница, М. Зайн.

2) г. Мелитополь, ул. Фрунзе, д. 1, А. Зельберу.

3) с. Терпенье, Мелитопольск. окр., школа-семилетка, 6 группа, А. Рулевич с московским пионером, 15 лет.

4) с. Терпенье, Мелитопольск. окр., отряд ЮП с московским отрядом.

5) ст. Красный Кут, АССР, с. Усатово, С. Н. Воленскому.

6) Москва, 41, Средняя Переяславская ул., д. 23, кв. 3, Л. Черняевой.

7) с. Портное, Орловск. губ. и уезда, Троицкой вол., отряд ЮП им. Ленина.

8) с. Куртамыш, Уральск. обл., Курганск. окр., детдом, отряду ЮП.

9) Юринская райтрудошкола, Проксуровск. окр., отряду ЮП.

10) В. Воронская школа II ступени, С. Двинск. губ., II группа, Г. Гончарову.

11) почт. отд. Патриаршее, Тамбовск. губ., Линецкого у., Нижне-Студеницкой вол., село Ивово, школа I ступени с московской школой.

12) с. Погромническое, Б.-М. АССР, Еравнинский район, опорная школа.

13) г. Острогжск, Новая Сотня, профшкола, ученику Б. Струкову.

14) с. Логовое, Курской губ., Белгород. у., Шебекинское п/о, вожатому отряда ЮП Тарасову. И с московским вожатим

## На съезде комсомола

— От имени всех пионеров, — говорит оратор на губ'езде, — прошу вас, комсомольцев, помочь в нашей работе.

Услышав это, вы предполагаете, что говорит вожатый, делегат съезда или работник Московского бюро. Ничего подобного. Съезд бурно аплодирует тов. Ярославскому. Это он, приветствуя съезд, почти половину своей речи посвящает пионерам.

— Мы боремся за ребенка, — говорит тов. Ярославский, — с другой стороны за ребенка цепко борются попы и мелкобуржуазные элементы. Если мы на это не обратим внимания, у нас будет расцветать антисоветизм, лоповщина, как это имеет место кое-где в школах. Я недавно узнал, что в одной школе разучивают еще: «Птичка божья не знает ни заботы, ни труда»...

Мне говорили, что в Замоскворецком районе, на Житной улице, 8, есть пионерский клуб. К сожалению, этот отряд носит имя... Ярославского, а там вот уже несколько лет творится что-то ужасное. Там ведет борьбу против комсомольского влияния толстовка Полетаева. При всем уважении к Толстому, как к писателю, мы не должны допускать, чтобы детей воспитывали в толстовском духе. Два года существует постановление о снятии Полетаевой, а она до сих пор работает... Почему комсомол не добивается исполнения решения?

Комсомол в целом, а не только московская организация, недостаточно принимают участие в пионер-работе. Будет скоро всеобщий съезд комсомола, он должен вопрос о пионерах поставить серьезно, а не говорить с прохладцей.

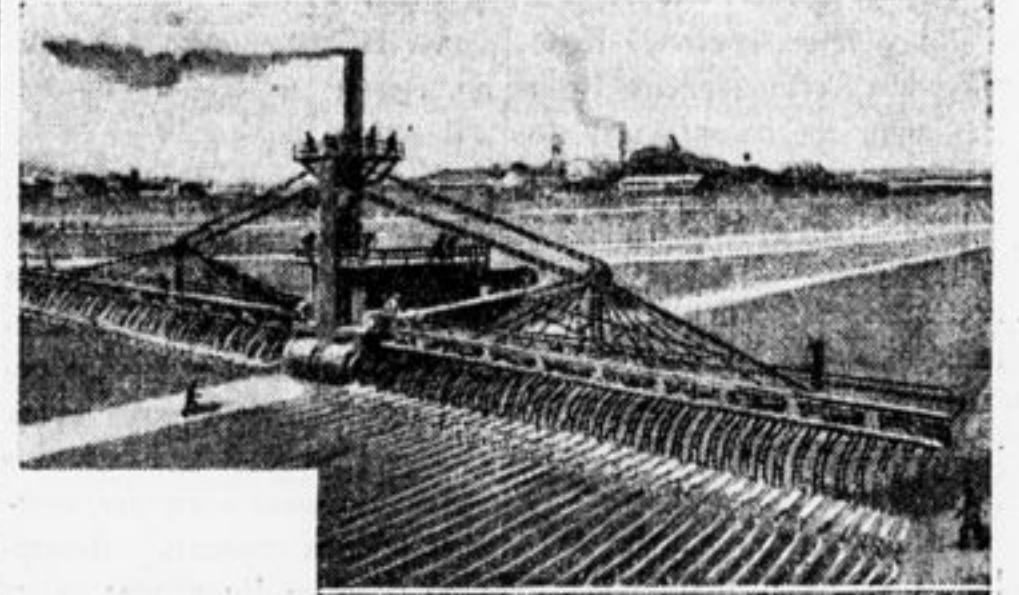
Еще раз позвольте мне от имени всех московских пионеров просить, чтобы вы, комсомольцы, взяли за дело более серьезно, потому что если вы чувствуете в своей собственной комсомольской среде недостаток, то помните, что недостаток можно устранить, когда вы подготовите себе смену, которая будет этих недостатков лишена.

## Наука и техника

### Трактор профессора Лейтона

— «Через поле со скоростью в 20 килом. в час мчится чудовище из железа и стали. Из трубы вырываются клубы дыма. На башенной платформе на высоте 23 метра от поверхности земли стоит капитан, отдающий приказания своей команде из 36 человек через громкоговорящие усилители. Непосредственное управление производится им посредством рычагов, действующих через блоки и металлические ка-

Этот новый трактор-гигант будет иметь мощность в 6.000 лошадиных сил, т. е. его сила будет равна силе 60.000 взрослых мужчин. Иля по полю со скоростью 20 килом. в час, он будет сразу выполнять и пахоту, и бороньбу, и тщательное измелчание земли, и посев на полосе, шириной в 76½ метров. Проще говоря, одна такая машина может заменить, по крайней мере, 100 теперешних трак-



наты. Там, где пронесется это металлическое чудовище, там гладкое поле все изрезывается глубокими бороздами с правильными и равномерно заложеными в них семенами».

Так рассказывает профессор американского Канзасского земледельческого института Эрик Лейтон о той новой гигантской земледельческой машине, над сооружением которой он сейчас работает.

торов, или около 2.500 лошадей, впряженных в обычные в наших деревнях однолемешные плуги, не считая, что она будет тут же боронить и сеять.

Профессор Лейтон уверен, что машина, весящая 400 тонн (2.400 пуд.), окажется далеко не самой большой среди земледельческих тракторов, которые в ближайшем будущем появятся на полях.

П. Л.

## Обо всем

\* 25 апреля в Брюсселе умер барон Врангель, последний белогвардейский генерал, державшийся в Крыму.

\* В Голландии умер 81-летний моряк Вейкер, спасший на своем веку 511 утопающих.

\* В Москве организуются передвижные детские театры, которые будут давать представления на бульварах.

\* В штате Огайо (Соед. Штаты в Америке) полиция арестовала 75 жен бастующих горняков, дежуривших у входа в шахты.

\* Новый советский лесовоз «Сталин» прибыл в Мурманск, проделав 12.000 миль без одной поломки.

\* В немецкой колонии Кильманталь на Украине пьяные напояли пятью большими рюмками водки пятилетнего мальчишка. Мальчик от отравления алкоголем умер.

\* В июне в Ленинграде будет устроен «день стрелка». В соревнованиях примут участие 15.000 стрелков.

\* В Галиции польская полиция арестовала несколько 15-летних учащихся украинской гимназии, обвиняемых в создании подпольной организации.

\* Кровавый палач болгарских рабочих и крестьян Цанков при выходе из дому избил студентами.

\* Киноорганизация «Межрабпом-Русь» в этом году поставит пять детских картин.

\* В Ленинграде открывается выставка старинных самоваров. Некоторые из них имеют форму вазы, ларца, со складными ножками и т. д.

\* В СССР—340.000 слепых. Обычно их вожатыми являются дети, которых это отрывает от учебы. В Москве организуются питомники для собак, выдрессированных лодовырями для слепых.

\* В Чехо-Словакии предали суду трех коммунистов за разъяснение в партийной школе книг Ленина.

\* Открывается новая воздушная линия Ташкент—Кабул (столица Афганистана).

## Из разных стран за советы в Париже

В предместье Парижа, в Пре-Сен-Жерве, на трибуне—бывший транспортник Сема, генеральный секретарь французской компартии. У него крепко сложенная, среднего роста фигура и сосредоточенное лицо. Сема очень отзывчивый, добродушный человек. Это прекрасно знают и французские рабочие, и те 20.000 красных фронтовиков-рабочих и комсомольцев, которые на-днях соберутся на митинг в Пре-Сен-Жерве по поводу выборов во французский парламент \*).

Внимательно слушают французские рабочие Сема, он говорит о вождах социалистов.

\*) Парламент—собрание народных представителей в буржуазных странах, облеченное законодательной властью и избираемое сроком от 3 до 7 лет. Во Франции парламент состоит из двух палат—нижней (палата депутатов), избираемой более демократически (6 или 8 м. широкими слоями населения), и верхней (сенат), состоящей из членов, избираемых узкими слоями господствующих классов, назначаемых главой государства — президентом, делегируемых теми или иными учреждениями господствующих классов и т. п.

Каждый лично пережил у себя на заводах трусливость этих людей в борьбе против буржуазии. Разве не они срывают забастовки часто уже тогда, когда рабочим вот-вот удастся победить? Разве не они каждый раз перед выборами обещают 8-часовой день, и человеческую заработную плату, и хорошие квартиры?

Но как выборы кончаются—они все забывают и открыто становятся на сторону буржуазии. Нет, права коммунистическая партия: с такими людьми рабочим не по пути. Нужно выступить на выборы с собственными списками истинных защитников рабочего класса—коммунистов. Но рабочие хорошо знают, что имеются и рабочие-социалисты: это те, которые еще не разобрались до конца до чего преступна социалистическая партия. Этих рабочих нужно привлечь на свою сторону во время выборов.

«Долой белый террор!»—взывает Сема, и шум и негодование крики несется ему в ответ. Вот только что, когда они шли сюда на митинг, на них набросился отряд полицейских агентов, избивали многих, а некоторых арестовали. И все только потому, что над головами демонстрантов извивалась карикатур-

на вожда полицейских, министра внутренних дел Сарро. Да, пора прекратить эти издевательства. Обединенные одной волей из уст тысяч несется: «Долой буржуазию, за советский союз, за советы в Париже!».

Это в рабочих кварталах. Но зайдите в центральные богатые районы Парижа и вы увидите почти на каждом углу большие плакаты с надписью: «Коммунисты—это банды убийц и воров». Или вот большой плакат с изображением владельца парфюмерных фабрик Коти и внизу надпись: «Против коммунизма и Советского Союза». Пройдите квартал и вы увидите плакат, на котором нарисована изуреванная женщина с голодным ребенком на руках, и вам бросается в глаза надпись: «Коммунизм—это рабство и нищета».

Верят ли рабочие рассказам буржуазии, видно из первых выборов, которые произошли 22 апреля. В целом ряде рабочих районов коммунисты получили в несколько раз больше голосов, чем они имели в 1924 году во время последних выборов во французский парламент. В воскресенье, 29 апреля, последние выборы и рабочие скажут, за кого они

Ю. А.

# Приготовиться... Огонь!

## СТРЕЛКОВЫЕ СОСТЯЗАНИЯ НА ПЕРЕХОДЯЩИИ ПРИЗ „ПИОНЕРСКОЙ ПРАВДЫ“

### Кто взял первенство?

— Приготовиться!..  
Распростертые на цыновках тела напрягаются, руки крепче сжимают винтовку.

— Огонь!

Сухой треск выстрелов сливается в один звук.

Три пробных патрона уже выпущены. Ребята вскакивают и вместе с судьей бегут смотреть результаты.

— У меня 9!

— 14 из 15 возможных!

А затем снова треск выстрелов. У отряда «Красного Маяка» среди патронов есть два ужасной силы—какие, неизвестно. Один из них с треском и дымом был использован вначале. Другого с некото-

рым страхом ждут состязающиеся.

Потом все теснится у судейского столика—там, где решается судьба стрелков и команд.

1 место и переходящий приз получила команда 55 отряда Кр. Пресни при «Рабочей Москве», набравшая 152 очка.

2 место—команда 100 и 121 отрядов Зам. р-на—133 очка.

3 место—26 отряд Кр. Пресни при «Красном Маяке»—131 очко (при скверных патронах и винтовке).

В личном первенстве 1 место взял Рютин—34 очка, 2 место—Рютин—33 (при перестрелке 11) и 3 место—Фонин—33 очка (при перестрелке—10).



Брат и сестра. Победители стрелкового соревнования—Рютин (2 место) и Рютин (1 место).

### Строим самолет

## НАШ ОТВЕТ ЧЕМБЕРЛЕНУ

Вологодское губбюро ЮП вносит 12 р. Отряд № 1, ст. Брянск, вносит 35 р. 50 к. Учком Верхне-Полянской ж.-д. школы Моск.-Киз. ж. д. вносит 6 р. 89 к. Лигниковская шк. 1 ст., Рязанской губ., вносит 1 р. 50 к. Шк. 9-летка ст. Рудня, Смоленской губ., вносит 15 р. 13 к. Железнодорожная шк. ст. Комягино, МББ ж. д., вносит 3 р. 70 к. 4-я школа семилетка, гор. Витебск, вносит 13 р. Чернецкий отр. почт. отделен. Кесья вносит 1 р. Отр. гор. Квашино, Саратовской губ., вносит 5 р. 4-я Советская шк. гор. Петровска вносит 2 р. 61 к. Еврейская шк. Старые Дороги, Бобруйского окр., вносит 1 р. 84 к. Чугинская шк., Луганского окр., вносит 3 р. Федоровская шк., Кустанайского окр., вносит 3 р. 20 к. Школа № 6 гор. Сталина вносит 12 р. 29 к. Вязовская шк. 1 ст., Нижегородской губ., вносит 1 р. Горбюро ЮП, гор. Ульяновск, вносит 2 р. 04 к. 2-я Могилевская железнодорожная шк., Могилев-на-Днепре, вносит 6 р. 05 к. Пеский лесной техникум, ГВК ж. д., вносит 9 р.

## Винтовки есть, а умения нехватает

Стрелковые соревнования на переходящий приз «Пионерской Правды» наглядно показали все достижения и недочеты в изучении стрелкового дела.

Почти все команды явились на соревнования со своим оружием. Это показывает, что отряды уделяют средства на развитие стрелкового спорта.

Словом, все для широкого развития стрелкового дела у нас есть. Желания много, средства найдутся.

Однако соревнования показали, что не все идет, как по маслу. Отряды, имеющие оружие, патроны, занимающиеся стрельбой давно, показали неважные результаты.

Многие ребята неумело обращались с оружием, не знали

правильного положения для стрельбы, а плохая кучность и меткость попаданий говорили об отсутствии общей теоретической подготовки стрелка.

Чувствовалось, что ребята много стреляли, искренно хотели улучшить свои результаты, но никто им не показал, как этого добиться. И только немногие отряды, систематически изучавшие стрелковое дело, показали хорошие результаты.

Соревнования показали также слабое участие девочек в стрелковом спорте. Участвовала всего лишь одна девочка, правда показавшая очень хорошие результаты.

«Пионерская Правда» даст в ближайших №№ 2—3 статейки в помощь стрелковым кружкам.

## Орехово-зюевцы у микрофона

Четыре часа. В радиостудии вспыхнула красная рамка, появился световой сигнал «начинайте». Диктор ровным голосом говорит в микрофон—этот чудесный мраморный ящик, не пропускающий мимо себя ни одного звука.

«Алло! Алло! Слушайте очередной номер «Пионерской Правды» по радио».

В городах, поселках, клубах, захолустных деревушках в это время внимательно прислушиваются к голосу из Москвы сотни юных радиолюбителей. Три раза в неделю—по понедельникам, средам и пятницам—они слушают свою газету.

Как обычно, прочли коротенькую передовую, а затем сообщили, что сейчас выступит приглашенный из Орехово-Зуева пионерский струнный оркестр.

Музыка сменила слова. Приятной мелодией наполнилась студия. Звуки «Марша Буденного» полились в микрофон, а оттуда укатили на ст. им. Коминтерна и по эфиру разнеслись по всему миру.

Всего полчаса продолжается передача «Пионерской Правды» по радио. Музыкальный перерыв устраивается через каждые пять минут. Орехово-зюевцы сыграли пять номеров.

На следующий же день начали поступать восторженные отзывы. Слушатели «Пионерской

Правды по радио» быстро откликнулись на выступление орехово-зюевцев.

Павел Попов, со станции Узловая, пишет:

«Дорогие товарищи, орехово-зюевцы! Мне пришлось послушать вашу прекрасную игру. Казалось, что играют спениалисты, а не ребята-любители. Хо-

ребят чувствовалось настоящее мастерство. Я бы их с удовольствием послушал еще раз».

Из писем слушателей мы видим, что выступления ребят-музыкантов пользуются не меньшим успехом, чем игра музыкантов-профессионалов. А отсюда сделаем вывод: отряды из школ, имеющие музыкальные



Пионерский струнный оркестр г. Орехово-Зуево.

рошо бы еще раз послушать вас.

Прошу редакцию «Пионерской Правды по радио» почаще приглашать для выступлений ребят-музыкантов».

Вот письмо Клавдии Балашовой, из Павловского-Посада:

«Орехово-зюевский пионерский струнный оркестр оставил незабываемое впечатление. В игре

силы, должны по радио показать свое искусство юным радиослушателям всего Советского Союза. Московским ребятам легче всего выступать в радиостудии. Лучшее из уездов Московской губернии мы тоже вытаскиваем к микрофону.

Заглядывайте в радиостудию! Пусть о вас знает весь мир!

И. Б.

## ЮНЫЙ КОНСТРУКТОР

### Светящийся значок к 1 мая

Для изготовления значка нужно взять:

Два листика станиоля (смазочная бумага от конфет); лист картона 10×6 см; два кусочка провода по 1 метру длиной, диаметр не толще 0,8 мм. (звонковый); кусочек красной материи или красной бумаги 7×7 см.; немного клея (безразлично какого); кусок изоляционной ленты длиной в 0,5 метра (если ленты нет, можно заменить резиной или парафиновой бумагой); одну лампочку от карманного фонаря и батарею от карманного фонаря.

Значок делается так: Берете картон, рисуете на нем две пятиугольные звезды (см. рис.) и вырезаете их. Затем в центре одной звезды делаете круглое отверстие, диаметр которого равен диаметру лампочки. Смазываете один кусочек станиоля клеем и наклеиваете его на звезду, в которой сделано отверстие (станиоль будет служить в качестве отражателя света).

Теперь возьмите концы провода и присоедините их к полюсам батарейки. Если у вас лампочка не загорится, значит, что у вас неправильно соединено, а если лампочка за-



горится, то соединено правильно.

Дальше берете звезду, на которую вы наклеили красную матерью, накладываете ее на другую звезду (так чтобы материя была сверху) и концы материи приклеиваете к звездам, в которую вставлена лампочка.

Когда на значке клей высохнет, проденьте провод сквозь блузу, проведите его под блузой в кар-



ман, значок прикрепите к блузе булавкой. Положите в карман батарейку, соедините один полюс батарейки с одним проводом, а когда вы будете присоединять другой провод с дру-



На другой звезде рисуете буквы «1 мая» и вырезаете их, а затем наружную сторону звезды, на которой вырезано 1 мая смазываете клеем (не очень сильно, так как может промокнуть материя) и наклеиваете на кусок красной материи или красной бумаги (лучше материи).

Когда клей под станиолем высохнет, вы проткнете отверстие и вставите в него цоколь лампочки до отказа.

Теперь берете один провод, очищаете на нем изоляцию ножом, обматываете очищенный конец провода вокруг цоколя и закрепите конец, как показано на рисунке, затем оберните цоколь изоляционной лентой, так чтобы головка цоколя была снаружи. Возьмите кусок станиоля, положите его на головку цоколя и на изоляционную ленту, но чтобы станиоль не касался этого провода. Берете другой провод и обматываете его вокруг цоколя по станиолю, закрепите конец и оберните весь цоколь изоляционной лентой.

гги полюсом батарейки, то в значке будет загораться лампочка.

Деткор  
А. КРУШЕВСКИЙ.

От редакции. Попробуйте сделать и напишите в редакцию «Пионерской Правды»: трудно ли было сделать, весь ли материал вы нашли, нравится ли вам значок и т. д.

## СПРАШИВАЙ—ОТВЕЧАЕМ

Вопрос 12. Сколько в Москве отрядов юных пионеров?

(Отряд ю. п. с. Ярцево, Владимирской губ.).

Отвечаем: В Москве около 700 отрядов юных пионеров.

Вопрос 13. Что такое Артек?

(Школа с. Шереметьево).

Отвечаем: Артек это—оздоровительный лагерь для пионеров, организованный «Красным Крестом» в Крыму. В этом году в нем будет жить 1.000 больных пионеров из всех губерний СССР.

Вопрос 14. Кто изобрел кино?

(В. Молчанов).

Отвечаем: Над изобретением кино работали многие люди. Одним из первых были француз Мюллер и американец Эдиссон.

Вопрос 15. Чем объяснить, что в окрестностях г. Томска находят кости мамонтов?

(М. Артемьев, г. Томск).

Отвечаем: Раньше на севере

СССР и в Сибири климат был гораздо мягче и там могли жить мамонты и находить для себя достаточно пищи. Затем климат изменился и мамонты вымерли.

Вопрос 16. Правильно ли, что в совет отряда не входят помощники вожатых звеньев и члены редколлегии, кроме ответственного редактора?

(Н. Смирнов, г. Буй).

Отвечаем: Помощники вожатых звеньев в совет отряда должны входить. Члены редколлегии не должны.

Вопрос № 17.—Как связаться с заграничными пионерами?

(В. Сперанский, г. Ветлуга, Нижегород. губ.).

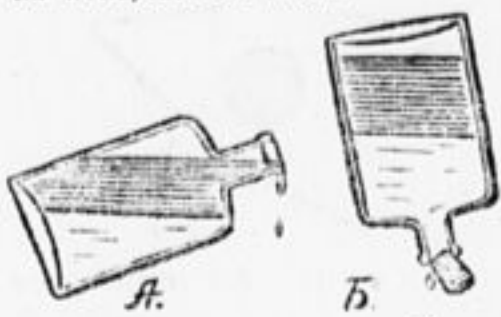
Отвечаем.— Надо написать письмо с описанием своей работы и жизни и послать его по адресу: Москва, центр, Китайский пр., д. 3, пол'езд 12, иностранный отдел Ц. П. К. Там его переведут и отошлют в страну, которая указана на письме

# В час отдыха

## Наука и забава

### ОПЫТ С МАСЛОМ И ВОДОЙ

В бутылочку налейте воды и масла. Так как вода тяжелее масла, то последнее будет плавать на поверхности воды.



Предложите своим товарищам

### КАК ВЫНУТЬ КОЛЬЦО ИЗ КИПАТКА

Налейте в миску кипятка и бросьте в нее кольцо. Как вынуть его, чтобы не получить ожога? Для этого нужно воспользоваться свойствами поверхностного слоя, который, как сказано выше, похож на тончайшую пленку.

Если насыпать на поверхность воды сплошной слой ликоподия (детская присыпка, иначе плавающее семя—продается в аптеках), то можно опустить руку в кипяток, взяв кольцо и не обжечь руки. Ликоподий, находящийся на поверхности воды, покроет руку как перчаткой и предохранит ее от высокой температуры воды.

задачу: вылить из бутылочки воду, не вылив в то же время масла. При наклонении бутылочки будет выливаться жидкость, находящаяся сверху, т.е. масло (см. рис.) Как же вылить из нее воду?

Для этого нужно поступить следующим образом. Закрывать бутылочку пробкой и перевернуть горлом вниз. Вода, как более тяжелая, будет находиться у пробки. Тогда, осторожно приоткрывая последнюю, можно вынуть всю воду, а масло останется в бутылочке.

Точно таким же образом можно достать кольцо из холодной воды, не замочив рук.

Наконец, пользуясь свойствами пленки, можно показать еще один опыт.

Возьмем чернил и погрузим в них трубочку, скатанную из обыкновенной бумаги. Конечно, трубочка окрасится чернилами.

Но если предварительно на поверхность чернил насыпать того же ликоподия или мелкого порошка канфоли, то после погружения новой трубочки последняя останется совершенно чистой.

## Пионерская Викторина

### Серия 21

1. В каком городе был первый съезд Коммунистического Интернационала? (В. Матюхин, д. Васильевка, Орловской губ.).
2. На берегу какого моря расположена Автономная Калмыцкая Республика? (В. Ясно, Судженские копи).
3. Сколько было съездов российской коммунистической партии? (Б. Шейнцвит, г. Радомысль, Волынской губ.).
4. Что такое джонка? (Я. Килы и Ш. Добкин, г. Липовец).
5. Какая птица, живущая в СССР, глотает камни? (П. Юзникевич, М. Копаткевич).
6. Из какого металла делается рельсы железной дороги? (А. Гридасов, с. Б. Лопатиха, Мелит. окр.).
7. Почему в погребе летом холодно, а зимой тепло? (М. Стебленко, г. Кривой Рог).
8. Сколько значений имеет слово «ключ»? (Отряд № 4, г. Елабуги).
9. Какую воду называют «полной»? (А. Антонов, д. Песочня, Брянской губ.).
10. Как еще называется подводная лодка? (Звено 3 отряда Дедовской фабрики).
11. Что такое «Красная гвардия»? (Л. Иванов, г. Лебедянь).
12. Отчего во время грозы сначала виден блеск молнии, а потом слышен гром? (М. Высоцкий, Киев).
13. Между какими морями лежит Кавказ? (Ф. Раслин, м. Брагин, Гомел. окр.).
14. Плавают ли тендер по морю? (Е. Круглик, Новобелицкая школа).
15. Солдаты какого народа носят юбки? (А. Жибоедов, г. Елец).

### Ответы на 20 серию

1. Порох делают из смеси серы, селитры и угля. 2. 2-го января. 3. Перенести в тень, расстегнуть одежду, поливать водой. 4. Му-

хи на своих лапках разносят сразу, перелетая с одного предмета на другой. 5. В Украинской. 7. СССР—Союз Советских Республик, а РСФСР входит самостоятельной единицей в СССР. 8. Пароход движется при помощи колес, а теплоход с помощью винта. 9. В глазах глазное яблоко, а в горле адамово яблоко. 10. Геология. 11. Канада по климату и географическому строению похожа на Сибирь. 12. Листья зелены от присутствия в них особого вещества—хлорофилла. 13. Половина Сахалина принадлежит СССР, другая половина принадлежит Японии. 14. Белый цвет, поэтому в жарких странах носят белую одежду. 15. Коса у женщины, коса—для косыби и коса—узкая песчаная полоса в море и реке.

## Что читать

Хотите научиться делать фокусы?

Вот что фокусник Чудодеев о своих фокусах рассказывает:

«Иной фокусник кланется и божится, что работает без обмана, а сам так и норовит публику надуть да обгорить. А какая от этого польза?

Нет, ты фокус покажи да растолкуй. Закон природы как на ладони подай, чтобы даже неграмотному понятно стало. Фокус—дело серьезное.

Итак, я приступаю. Фокус первый.

### ЛЕТАЮЩАЯ ПУГОВИЦА.

Вот пуговица, обыкновенная железная пуговица.

Я беру нитку, подвешиваю к ней пуговицу. Зажигаю нитку. Огонь забегает вверх, нитка сгорает, а пуговица все же остается в воздухе.

В чем тут секрет? Дело в том, что нитка у меня

## Юный май

Словно взпуски  
Бегут трамвай,  
Красных флагов  
Виснут языки.  
На поля, заводы  
Льется солнце мая,  
И смеется сталью  
Гладь реки.

Листья клейкие  
Звенят сверкая,  
Города и села  
Тонут в кумаче.  
От Москвы  
И до высот Алтая  
Нынче  
Май  
На мускульном плече.

Пусть земля,  
Как столосный митинг,  
Миллионами голов и глаз кипит,

Это море  
Никому не выпить,  
Эти дни  
Никто не затемнит.

Нынче утром  
Над Страной Советской  
Звон оркестров  
Заменил гудки,  
И проходят  
Стройно с песней  
Загорелые полки.

Вот в Москве  
Шагают пионеры  
Везде сломать  
Заставы дней,—  
Они идут—  
Посланцы новой эры—  
С заводов, фабрик и полей.

У банков, бирж  
Шушукнет ветер—  
Доносчик скверный,  
Краснобай.  
А над землей  
В лучистом свете  
Смеется  
Юный  
ПЕРВОМАЙ.  
Деткор Алекс. БАЛОНСКИП.

### Вечер

Пурпуром блещет небосклон;  
Струится ветерок легка;  
И день жарою утомлен,  
И не волнуется река.  
Поблекла неба синева;  
И все повсюду уткнует:  
Уснула тихая трава,  
Деревья мирно отдыхают.  
Оседа на землю роса,  
Крупинокки блестит.  
Закат дремуче леса  
Лучами золотит.  
ГЕННАДИЙ ХОДЬКО.

## Пионер-смекалка

№ 64. ЗАГАДКА.  
(М. Ягольнищера, Архангельск).  
Я не ты и не он, не она,  
Я не буря, не дождь, не гроза.  
Стон людской, разрушенья,  
Ибо много тысяч людей я  
Гублю,  
Мне ни кара, ни смерть не  
Страшна,  
Мне подземная сила дана.  
Я владыка развалин и повсюду  
Жгу города, разрушать я  
Могу.

№ 65 ШУТОЧНЫЕ ВОПРОСЫ.  
(А. Маркова, Невель).  
1) Какая разница между велосипедистом и курицей?  
2) Когда лошадь бывает диким зверем?  
3) В город на постой пришло 7.879 красноармейцев. Напишите это в трех клетках.

№ 66. ЛОГОГРИФ.  
(М. Клейман, г. Литин).  
С «С»—водолазы надевают,  
С «Р»—на почте покупают.

№ 67. ЗАДАЧА КУСОЧКОВ.



Сложи эти кусочки так, чтобы получилась фигура цыпленка.

№ 68. РЕБУС. (Егорова).



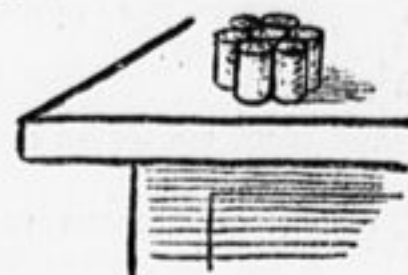
№ 69. ШАРАДА (Шаврина, В.).

Она летит, хотя она не птица,  
И крыльев не найдешь ты у нее.  
Веками странствуя, остановиться  
Она не может ни за что.

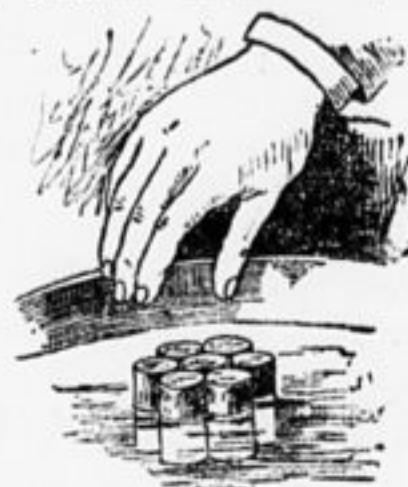
Начало вы ее свободно  
Из глины можете слепить.  
А если всю шараду вам  
Угодно

В одну минуту разрешить,  
Конец одним местоименьем  
Придется только заменить.

ОПЫТ С ПРОБКАМИ.  
Попробуйте сделать такой интересный опыт. Возьмите 7 пробок и поставьте вокруг одной



шесть остальных, как показано на рисунке. Затем осторожно



рукой захватите их все вместе и поставьте в сосуд с водой. Опустив пробки в воду, руку осторожно поднимите и вы увидите, что они останутся стоять. Вода, которая находится между ними, держит их вместе. Каждая в отдельности пробка не могла бы находиться в таком равновесии, но все вместе они будут

его поддерживать, потому что ширина их больше, чем высота.

### ВРАЩЕНИЕ ЗЕМЛИ. (Интересный опыт).

С скорлупой снесенного яйца можно сделать такой интересный опыт.

Возьмите тарелку, края ее слегка смочите водой, а середину вымажьте яичным желтком,—это будет у вас изображать солнце.

Затем положите скорлупу на край тарелки (см. рис.) и, делая



все время небольшие движения рукой, приводите ее в наклонное положение. Вы увидите, что скорлупа будет совершать два движения: вокруг себя и будет двигаться вперед, по краю тарелки. Это опыт вам наглядно покажет движение земли вокруг солнца.

### Весеннее утро

Солнце радостно смеется  
В яркой просини небес...  
Птичек пенек раздается  
И шумит невнятно лес.  
Оживленный луг пестреет,  
Плугом взрыхлены поля.  
Ветерок теплою веет,  
Сонно дремлют тополя.

Деткор ГЕННАДИЙ ХОДЬКО.

### «10 фокусов Чудодеева»



Чудесный ларчик.



Плавающая пуговица.

была не простая. Попробуйте взять обыкновенную нитку—ничего у вас не выйдет. Нужно ее сначала хорошенько пропитать солью: положить в очень соленую воду, высушить, снова положить—и так несколько раз.

Такая просоленная нитка целиком не сгорит—соль и зола остаются.

Хорош третий фокус, только Чудодеев сам со своей папирской орудует. Этот способ нам не подходит. Хорошо, что он тут же приводит другой способ. Дело идет о том, как сделать невидимым, а потом проявить написанное на бумаге. Оказывается, этот фокус давно изобретен и им широко пользовались революционеры в тюрьмах.

Кто хочет научиться этим 10 фокусам, читайте книгу М. Ильина «10 фокусов Чудодеева». Выпущена книжка Госиздатом в 1928 г. и стоит она 10 коп.

## ПО СОВЕТСКОМУ СОЮЗУ



Ловля рыбы во время половодья на реке Мнус.

## Крылатый почтальон

(Окончание)

Другое мнение, гораздо более веское и правдоподобное, говорит, что голубь прекрасно запоминает местность и отличается великолепным зрением. Это вполне соответствует способу обучения почтового голубя. Опыты показывают, что голубь, не летевший к своей голубятне с довольно больших расстояний и выпущенный далеко от нее, ориентироваться не может и назад к своему дому не возвращается. Зрение голубя крайне острое, память тоже, повидимому, значительно лучше, чем у других птиц.

Обучение почтовых голубей начинается с шестинедельного возраста. До этого времени птенец очень слаб и не отходит от родителей. Самостоятельно есть он еще не может. Питается он подупреваренной пищей, которую взрослая особь отрыгивает ему в клюв в виде жидкой кашицы. При искусственном выводе голубей птенцам дают вместо зерна или какого-нибудь другого обычного сухого корма разваренную кашу. Когда птенец подрастает настолько, что в состоянии есть вместе со взрослыми птицами, его постепенно приучают помнить, что шум трещотки или размахивание флагом означает еду, которую он получит войдя в голубятню.

Привычка немедленно входить в голубятню по возвращении для почтового голубя крайне важна. Иначе, прилетев с важным донесением, он может несколько часов летать вокруг нее в поисках пищи. Когда голубь привык всегда находить готовую

пищу и питье в голубятне, первая ступень обучения окончена.

Теперь начинается подготовка к перелетам. Молодых голубей в закрытых корзинах относят на небольшое расстояние от родной голубятни, примерно на 1/2 км, и выпускают на волю. На всякий случай вместе с ними пускают несколько «стариков», помогающих новичкам найти дорогу. С каждым разом место выпуска голубей отдалается, пока, наконец, расстояние не доходит до нескольких сот километров. Рекордным расстоянием пока считается ежегодная гонка голубей между Испанией и Англией на расстоянии в 1.040 км.

Сообщение, которое несет голубь, пишется на тонкой папиросной бумаге. Если переслать надо длинную депешу, то приходится прибегать к самым разнообразным ухищрениям. Например, сообщение фотографируют, уменьшив его размеры в 10—15 раз, и пересылают только тоненькую и легкую фотопленку. Адресат прочитывает ее через увеличительное стекло или демонстрирует в увеличенном виде на экран волшебным фонарем. Этот способ, между прочим, применялся в 1870 г. во время осады Парижа прусскими войсками.

Чтобы обеспечить доставку депеш, ее обыкновенно посылают в нескольких экземплярах с разными голубями. Многочисленные хищные птицы не брезгают полакомиться измученным крылатым почтальоном, потерявшим от усталости свое обычное проворство и увертливость.

МАКСИМ ГОРЬКИЙ

## Стачка

(Из итальянских сказок).

В Генуе, на маленькой площади перед вокзалом, собралась густая толпа народа. Преобладают рабочие, но много солидно одетых, хорошо откормленных людей. Во главе толпы—члены муниципалитета, над их головами колыхается тяжелое, искусно вышитое шелком знамя города, а рядом с ним реют разноцветные знамена рабочих организаций. Блестит золото кистей, бахромы и шнуры, блестит копы на дрявках, шелестит шелк, и гудит, как хор, поющий вполголоса, торжественно настроенная толпа людей.

Над ней, на высоком пьедестале—фигура Колумба, мечтателя, который много пострадал за то, что верил и победил, потому что верил. Он и теперь смотрит вниз на людей, как бы говоря мраморными устами:

— Побеждают только верующие.

Музыканты разложили медные трубы, медь на солнце сверкает, точно золото.

Вогнутым полукругом стоит тяжелое мраморное здание вокзала, раскинув свои крылья, точно желая обнять людей. Из порта доносится тяжкое дыхание пароходов, глухая работа винта в воде, звон цепей, свистки и крики. На площади тихо, душно и все облит жарким солнцем. На балконах и в окнах домов женщины, с цветами в руках, празднично одетые фигурки детей, точно цветы.

Свистит, подбегая к станции, локомотив. Толпа дрогнула, точно черные птицы, взлетело над головами несколько измятых шляп, музыканты берут трубы, какие-то серьезные, пожилые люди охорашиваясь выступают вперед, обращаются лицом к толпе и говорят что-то, размахивая руками вправо и влево.

Тяжело и не торопясь, толпа

## У МОСКОВСКИХ ПИОНЕРОВ

Сокольническое райбюро юных пионеров созывает 29 апреля собрание школьного актива. Собрание обсудит вопросы проведения майских торжеств и международной детской недели.

В этом же районе 20 мая организуется массовый детский праздник, посвященный международной детской неделе. На празднике выступят болгарские ребята, недавно приехавшие в Москву.

Центральный дом пионеров Хамовнического района празднует 20 мая пятилетний юбилей своего существования. В праздновании юбилея примут участие подшефные клубы гости Харькова, Киева, Брянска, Симферополя, Вятки и др. городов.

В помещении центрального клуба пионеров, Замоскворецкого района (Ново-Кузнецкая, 40) открывается 1 мая выставка по труду и технике ребят. Уже сейчас представлены экспонаты 30-ю отрядами и школами. Выставка продлится около 2-х недель.

Большое детское гуляние организуется в Сокольниках 27 мая. На гуляние выступит районный хор пионеров и школьников в составе 500 человек. Кроме массовых игр и различных развлечений выступят с постановками московские театры для детей.

Приближается к концу смотр художественной работы Замоскворецкого района. Уже теперь показали на конкурсе свои работы больше девяти живых и несколько шумовых оркестров. Лучшие живые оркестры и кружки будут премированы.

## За работой

Все сердце пенится заботой,  
А не тоской,  
Когда стою я за работой  
В мастерской.  
Вожу напильником по стали,  
Под шум и стук,  
Ведь дни труда теперь настали  
Для каждой рук.  
Иль молотком бью по зубилу  
Под шум и гам,  
Мы выкуем живую силу  
На страх врагам.  
Шуршат и пенятся приводы...  
Стучим, куем,  
И жизнь, полную свободы,  
Мы создаем.  
Вот по железу метко бью я,  
Летят куски.  
Придет пора — мы всех буржуев.

Заждем в тиски.  
Д-р А. ВОЛЬФСОН.

расступилась, очистив широкий проход в углу.

— Кого встречают?

— Детей из Пармы!

Там забастовка, в Парме. Хозяева не уступают, рабочим стало трудно, и вот они, собрав своих детей, уже начавших хворать от голода, отправили их товарищам в Геную.

Из-за колонн вокзала идет стройная процессия маленьких людей, они полуодеты и кажутся мохнатыми, точно какие-то странные зверки. Идут, держась за руки, по пяти в ряд—очень маленькие, пыльные, видимо усталые. Их лица серьезные, но глаза блестят живо и ясно, и когда музыка играет встречу им гимн Гарибальди,—по этим худеньким, острым и голодным личикам пробегает веселую рябь улыбка удовольствия.

Толпа приветствует людей будущего оглушительным криком, пред ними склоняются знамена, ревет медь труб, оглушая и ослепляя детей. Они несколько ошеломлены этим приемом, на секунду подаются назад и вдруг как-то сразу выткнулись, выросли, сгрудились в одно тело.

(Продолжение в след. №),

## Вожатый звена

## Звено помогло отряду

(2 отряд, г. Городец, Витебского округа).

Райбюро юных пионеров мало отпускает средств для пионерских отрядов. У городской базы почти каждого пионера, и ясно, что, наконец, этот барабан прорвался. Было это в 1925 году, и так он провалялся до 1928 года. В этом году вожатый нашего отряда вспомнил, что где-то валяется барабан. Он собрал несколько пионеров и начал говорить, чтобы починить на свои средства.

Постановили, чтобы каждое звено внесло на починку сколько может денег. Третье звено собирало деньги на пионерскую вечеринку и собрало 1 руб. 27 коп. Наше звено оказало помощь отряду и внесло эти деньги на починку барабана, вызвав все остальные звенья. Все звенья приняли этот вызов. Барабан уже починен.

Деткоры Г. БОГАТЫРЬ  
и С. ШМЕЛН.

## Походная стенгазета

В походе некогда заниматься выпуском обычной стенной газеты. Она слишком громоздка. Не успеешь разложить на траву бумагу, кисти, краски, как уже нужно подниматься и трогаться в дальнейший путь. А то дождь начнет накрапывать. Ну, скажите, куда денешься с этой огромной бумажной простыней?

А без газеты в походе обойтись трудно. Поход дает много нового, интересного и этим хочется поделиться друг с другом.

В походе, как нигде, выявляются люди—их характер, привычки, отношения к товарищам. Газета может многое сделать для исправления недостатков отдельных ребят, для сплочения всего коллектива.

При посещении деревень, сел мы делаем более продолжительные остановки для работы с кре-

тона или узеньких полосочек фанеры. Полоски эти сделаны так, чтобы в них могла вставляться записка. Можно делать газету и без этих колонок, но тогда записки придется прикреплять кнопками.

Заметки пишутся простым или лучше цветными карандашами, каждая на отдельном листке бумаги. Бумага нарезается заранее по размеру колонок. Перепиской газеты могут сразу заниматься несколько человек.

Выпускается такая газета очень быстро—в 1—1½ часа. Члены редколлегии непрерывно снабжают участников похода бумагой для писания заметок. Заметки могут писаться на коротких привалах. На большом привале заметки переписываются (а может быть, даже и в этом надобность отпадет), вставляются в рамки, и походная газета вывешивается на заборе или между двумя деревьями. Газета с бумагой, карандашами, архивом и пр. переносится в специальной сумочке.

Вот и все. Такая газета, может быть, не очень красива, но зато злободневна. Это—боевая газета, которая откликается моментально на все, происходящее в походе.

Рекомендуемая нами газета не является идеальным типом походной газеты. Она выпускается, правда, очень быстро, но только в одном экземпляре. Она пригодна, главным образом, для обслуживания самих экскурсантов. Для обслуживания деревенских ребят в условиях похода, когда мы долго не задерживаемся на одном месте, нужна газета массовая, многотиражная.

Массовость газеты, многотиражность является вторым качеством походной газеты. Посудите сами. Если бы вы, проходя мимо деревень, выпускали газету в 50 экземплярах, да разнесли бы их по избам, да написали бы в газете не только про ваш поход, но и дали бы деревенским пионерам ряд советов в их работе, ряд новых игр—какую бы большую пользу вы принесли?

Попробуйте сделать походную газету уже сейчас. Испытайте ее пригодность, сделайте необходимые усовершенствования. Перед походом некогда будет об этом думать.



Рис. 2.

Рис. 3.

стьянскими ребятами. Через стенную газету мы поделимся с ними, да и со всем взрослым населением деревни нашими успехами и расскажем им о пионерской жизни.

Словом, без газеты в походе обойтись трудно.

Какие же требования мы предъявим походной газете? Требования одно: быстрота выпуска.

Этому требованию с успехом может удовлетворить фанерная конструкция газеты типа «Ильичевки». На наших рисунках мы даем ряд таких образцов—испытайте-ка их у себя в отряде и выберите наиболее подходящую.

Остов для такой газеты составляется из 2—4 фанерок, склеенных полосками материи. Фанерка разграфлена на колонки, которые делаются из толстого кар-

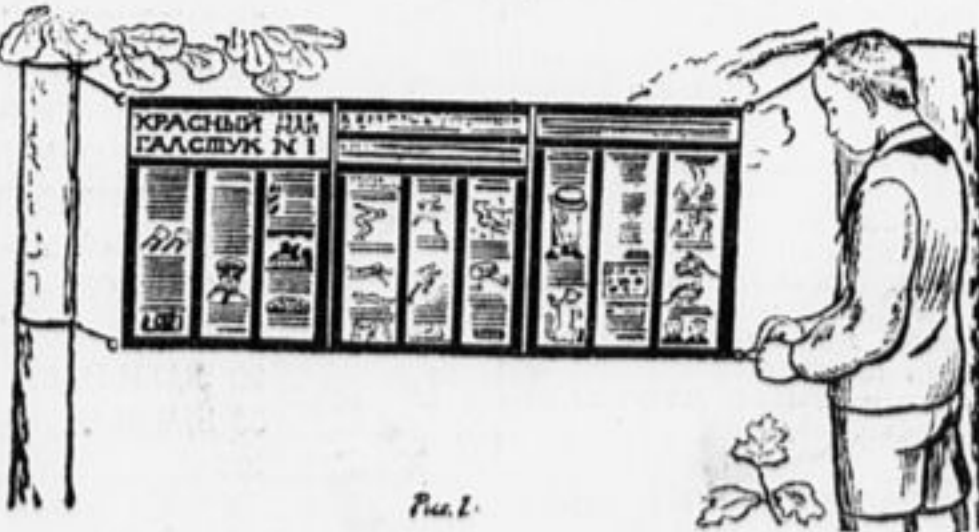
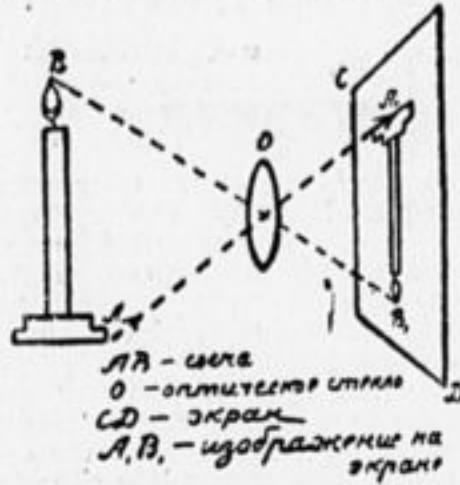


Рис. 1.

# ФОТО-ЛЮБИТЕЛЬ ЧТО ТАКОЕ ФОТОГРАФИЯ?

Название «фотография» заключает ответ на этот вопрос. Слово это иностранное и значит в переводе «светопись», т.е. рисунок получается действием света.

Для того, чтобы уяснить себе, как получается изображение, сделайте следующий опыт. Станьте днем посреди комнаты, возьмите в руку увеличительное или двояковыпуклое стекло от очков и направьте его против окна параллельно плоскости его, сзади стекла поставьте белый лист бумаги (экран). Приближая и удаляя стекло от бумаги, вы найдете такую точку, когда на бумаге появится резкое изобра-



жение, не только переплетов рамы окна, но даже и того, что находится на улице по ту сторону окна. Вот эта точка резкого изображения называется оптическим фокусом, а расстояние между стеклом и экраном называется фокусным расстоянием его.

Появление изображения на бумаге происходит от того, что лучи, исходящие от освещенных предметов, проходят через оптическое стекло не прямо, а под некоторым уклоном, преломляясь в нем и выходя по другую сторону стекла, концентрируются на экране и, совпадая точка за точкой, в общем дают полное изображение предмета, но только в уменьшенном и обратном виде, т.е. вверх ногами. Это последнее обстоятельство объясняется тем, что лучи света, исходящие от освещенного предмета, преломляясь в оптическом стекле, идут к экрану от верхних частей предмета вниз и от нижних — вверх. (См. рисунок).

Если вы продолжите ваши опыты и будете при этом брать стекла разной толщины, с разной кривизной поверхности, то увидите, что для каждого стекла вам придется вновь настраивать расстояние экрана, чтобы получить резкое изображение. Вы, конечно, догадались уже, что это значит, что у вас стекла с разными фокусными расстояниями; более толстые имеют более близкое фокусное расстояние, а те, которые потоньше — более далекое.

### От редакции

По просьбе читателей редакция печатает статью, которая является введением в фотографию и объясняет в общих чертах, как получается изображение. Всем начинающим фотографам советуем ее прочесть.

# ФИЗКУЛЬТУРА

## ВОЕННО-СПОРТИВНЫЙ ПОХОД ПО ВОЛГЕ.

Высший Совет Физической Культуры совместно с Осоавиахимом организует в начале лета военно-спортивный поход парусно-гребных шлюпок по Волге. Вся эскадра, состоящая из 100 лодок, пройдет путь от Нижнего Новгорода до Астрахани и вернется обратно на буксире. Цели похода: 1) вызвать у молодежи интерес к военно-морской подготовке; 2) проверить уровень физического развития; 3) развить в СССР парусно-гребной спорт. Для участников похода будет установлен военно-морской режим. Во главе эскадры будет командующий-моряк, во главе отдельных отрядов — начальники отрядов, и в каждой шлюпке свой старшина.

В пути будут проведены: шлюпочное учение, морская сигнализация и ряд других видов морской службы. На остановках будут проведены беседы морской подготовки и физкультуры. Весь поход рассчитан на 40—45 дней и будет стоить 110 руб. каждому участнику, от которого требуется умение плавать и грести. На 4 шлюпках будет плыть Красный Крест, имеющий одну моторную лодку под лазарет.

### ВРАЧЕБНЫЙ ОСМОТР ШКОЛЬНИКОВ.

Все школьники, желающие летом заниматься в школьных кружках по физкультуре, должны предварительно до 1 июня пройти медицинский осмотр по врачебных кабинетах Мосздрав.

# Как построить автомобиль

(Начало см. в №№ 32, 33)

### КАК СДЕЛАТЬ ОСИ.

Для изготовления передних осей потребуется особым образом изогнуть железный прут — длиной в 100 см., толщиной 10 мм. Изогнуть надо по рис. № 5, по указанным размерам — 17 см. угол 12 см., угол и т. д. (рис. 5).

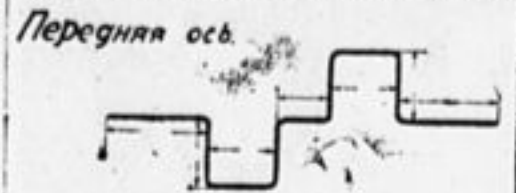


Рис. 5.

Изогнуть таким образом прут можно в кузнице. Кузнец за 20—30 коп. это быстро сделает. Концы осей надо просверлить, чтобы поставить клинья, иначе колеса будут падать.

Делаем дальше педали. Берем фанеру, вырезаем 4 куска размером 8x10 см. Берем 4 куска дерева — размером 8x4 см. и толщиной 1 1/2 см. Из железа делаем 2 трубочки — длиной 8 см., а диаметр их — такого размера, чтобы ось свободно ходила в них. Между кусками фанеры кладем кусочки дерева, а между ними в середине трубочку и сколачиваем все гвоздями (см. рис. № 6).

Точно так же закрепляется и центральная часть оси на продольном бруске (см. рис. 7). Теперь переходим к прикреплению задних колес.

От березового бруска отрезаем кусок в 47 см. длины, толщиной — 4 1/2 см. Просверливаем в середине его отверстие для шкворня — размером 12 мм.

В отрезанном этом же бруске вдоль делаем желобок, чтобы в него можно было положить железный прут для задней оси.

Вкладываем железный прут и закрепляем его гвоздями, чтобы он не выпал. Затем берем задние колеса и одеваем их на концы оси (см. рис. 7).

### Педаль.

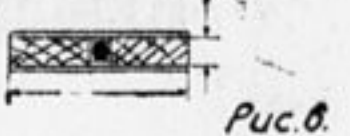
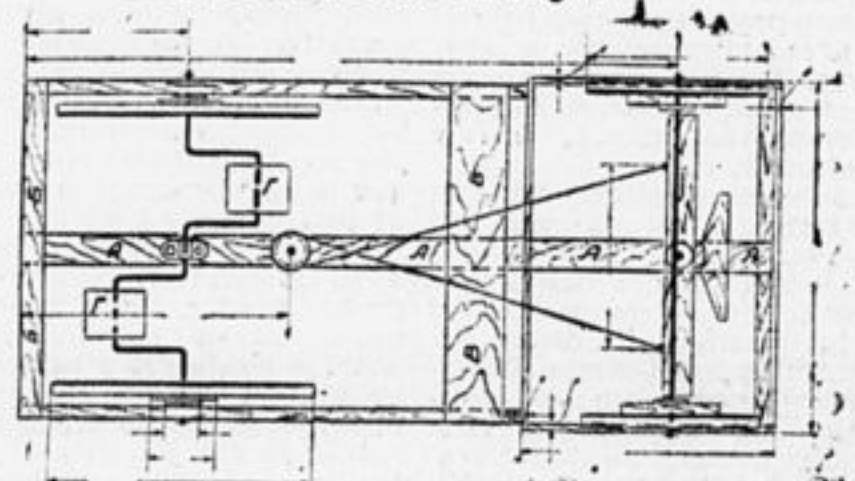


Рис. 6.

В концах оси надо сделать дырочки, в которые потом положить шпильку, чтобы колеса не соскакивали.

Дальше из бруска делаем еще 2 отрезка — длиной 15 см., толщиной 5 см. В одном из них в середине делаем отверстие для

### Вид автомобиля с низу



А - продольный брусок, В - передняя планка, Г - педали. Рис. 7.

Затем на конце оси надеваются колеса. После этого можно приступить к прикреплению осей с колесами к раме.

Ось и колеса ставятся на землю. Сверху опускается опрокинутая рама. Колеса отступают от передней планки на 3—4 см., чтобы не было трения между ними (см. рис. № 7).

Теперь надо прикрепить концы осей к боковым планкам рамы. На рис. № 8 ясно видно, как это делается.

### Разрез крепления передней оси.



Рис. 8.

Вырезаются 4 куска дерева — разм. 8x2x2 1/2 см. Они кладутся — по два — на боковых планках по обе стороны оси. Между ними кладется также небольшая изогнутая железная планка, в которой находится конец оси. Как только ось вложена, накладывается кусок железа размером 9 1/2 x 4 см. и наглухо прибивается к боковой планке, сбоку это закрывается куском фанеры.

Из железа вырезаем 2 круга 6 см. в диаметре — с дырами, прибиваем к бруску, имеющему дыру. Вырезаем еще кружок из фанеры — 6 см. в диаметре. Делаем из железного прута отрезок — длиной в 20 см. Это и будет шкворень.

В одном конце шкворня надо просверлить отверстие.

Когда это будет приготовлено, на заднюю ось кладем железный кружок так, чтобы он совпал своим отверстием с от-

### Разрез крепления передней оси.

верстием в оси. Через эти отверстия пропускается шкворень. Внизу — конец шкворня — одевается фанерный кружок, а в отверстие шкворня вставляется шпилька (из проволоки).

На верхний конец шкворня накладывается брусок, наверху которого шкворень наглухо закрепляется. Сверху кладется еще брусок, а на нем уже лежит планка ящика для груза (см. рис. № 8).

## ПЯТОГО МАЯ

будут объявлены условия на конкурсы:

- 1. ДВИЖУЩЕГОСЯ АВТОМОБИЛЯ.
- 2. ФОТОГРАФИЮ.
- 3. РИСУНОК И КАРИКАТУРУ.

СЛЕДИТЕ ЗА ГАЗЕТОЙ!

Редколлегия: Крупская, Эпштейн, Максина, Соколов, Лядова.

Отв. редактор: В. Лядова. Издатель: И-во «Правда» и «Беднота».

# НА ФРОНТЕ ПОДПИСКИ

## О физике, химии, друзьях и прочем

Удивительное дело. В результате проводимой подписной кампании нам придется выступать в Академии Наук с опровержением основных законов физики и химии.

В самом деле: знаменитый закон сохранения энергии Лавуазье гласит:

— Из ничего ничего не бывает.

Виноват — мы категорически возражаем против этого и приводим факты в свою пользу.

Сколько было подписчиков в Жилевском отряде Каширского уезда, Моск. губ.?

Ничего!

А сколько сейчас?

Первые четыре звена все подписались на апрель!

Дальше. Трехщепенский отряд имени Карла Маркса гор. Славяносербска, Луганского округа не имел ни одного подписчика.

А сколько сейчас?

На апрель — 20 (и обещают догнать до 40).

Конечно, это шутка насчет закона Лавуазье, но то, что жилевские и трехщепенские пионеры действительно молодцы, — этого мы никому не позволим оспаривать (даже Академии Наук).

Вообще в связи с подписной кампанией бывает масса чудачеств.

Вот, например, письма наших друзей о «Пионерской Правде». Когда они пишут о своей родной газете, они страшно волнуются, увлекаются, в результате чего забывают сделать самое главное: написать свой адрес. И нам приходится отвечать им в воздух: авось, насчитит на кого нужно.

Один из них, Дыбин, пишет:

— Получивши первый номер, я не ел, не пил, пока ничего не осталось читать...

Хорошо, что у нас только шесть страниц, а то бы он с голуду помер бы.

А Яков Перман, наш второй друг (тоже адреса не представил) — есть только ученик шестой группы, а дальше — ничего неизвестно, вот что пишет:

— Подписался я собственно из-за лотереи, но, читая «Пионерскую Правду», я все более и более увлекался ею. И теперь мое первое дело — это, получив газету, сразу приступить за ее чтение.

Хотели мы (редакция) вам по письму черкнуть, но, не зная вашего адреса (пожалуйста, сообщите), отвечаем через газету:

— Очень рады, что вы любите «Пионерскую Правду». Лучшим выражением этой любви будет то, что вы как можно шире станете распространять свою родную газету среди своих товарищей. Только посредством вас и тысячи таких, как вы, ребята, мы добьемся выполнения нашего лозунга: «Четверть миллиона подписчиков на «Пионерскую Правду». Покажите-ка свое умение!

# НОВАЯ БОЛЬШАЯ ЛОТЕРЕЯ

## „ПИОНЕРСКОЙ ПРАВДЫ“

СПЕШИТЕ ПОДПИСАТЬСЯ НА МАЙ, ИЮНЬ И ИЮЛЬ

с 15 мая будут печататься талоны:

### ВЫИГРЫШИ:

- 30 БИБЛИОТЕЧЕК.
- 10 БЕСПЛАТНЫХ ПОЕЗДОВ В МОСКВУ.
- 5 РАДИОПРИЕМНИКОВ.
- 100 ЗУБНЫХ ЩЕТОК И ПОРОШКОВ.
- 10 НАБОРОВ ЦВЕТНЫХ КАРАНДАШЕЙ.
- 10 ГОТОВАЛЕН.
- 10 КОНЬКОВ.
- 10 ЛЫЖ.
- 20 ШАХМАТОВ.
- 30 ШАШКИ.