

К борьбе за дело Ленина—Сталина будь готов!



Пионерская ПРАВДА

Орган Центрального Комитета и МК ВЛКСМ

Вторник, 14 ноября 1944 года

№ 46 (2819)



Учительница Евгения Леонидовна Рошина читает доклад товарища Сталина ученикам 6-го класса «А» 135-й московской школы.

ОТНЫНЕ И НАВСЕГДА НАША ЗЕМЛЯ СВОБОДНА ОТ ГИТЛЕРОВСКОЙ НЕЧИСТИ.

И. СТАЛИН.

Бойцу Егору Ивановичу Потапову

(ПИСЬМО НА ФРОНТ)

Дорогой папа!

Я слушал по радио доклад товарища Сталина. Было это так. Перед праздником мама убрала нашу комнату, чисто вымыла пол, постелила белую скатерть и начала ставить тесто для пирогов. Я в это время помогал сестрёнке Люде мастерить из катушек игрушечные танки. Вдруг по радио как-то особенно торжественно сказали:

«Внимание! Внимание!»

И вот заговорил Сталин... Мы молча стояли у репродуктора. Даже маленькая Люда, и та притихла. Когда Сталин говорил о Красной Армии, мы думали о тебе, папа. Ведь ты тоже на фронте сражаешься за наше счастье, за то, чтобы мы здесь, в тылу, могли спокойно работать и учиться.

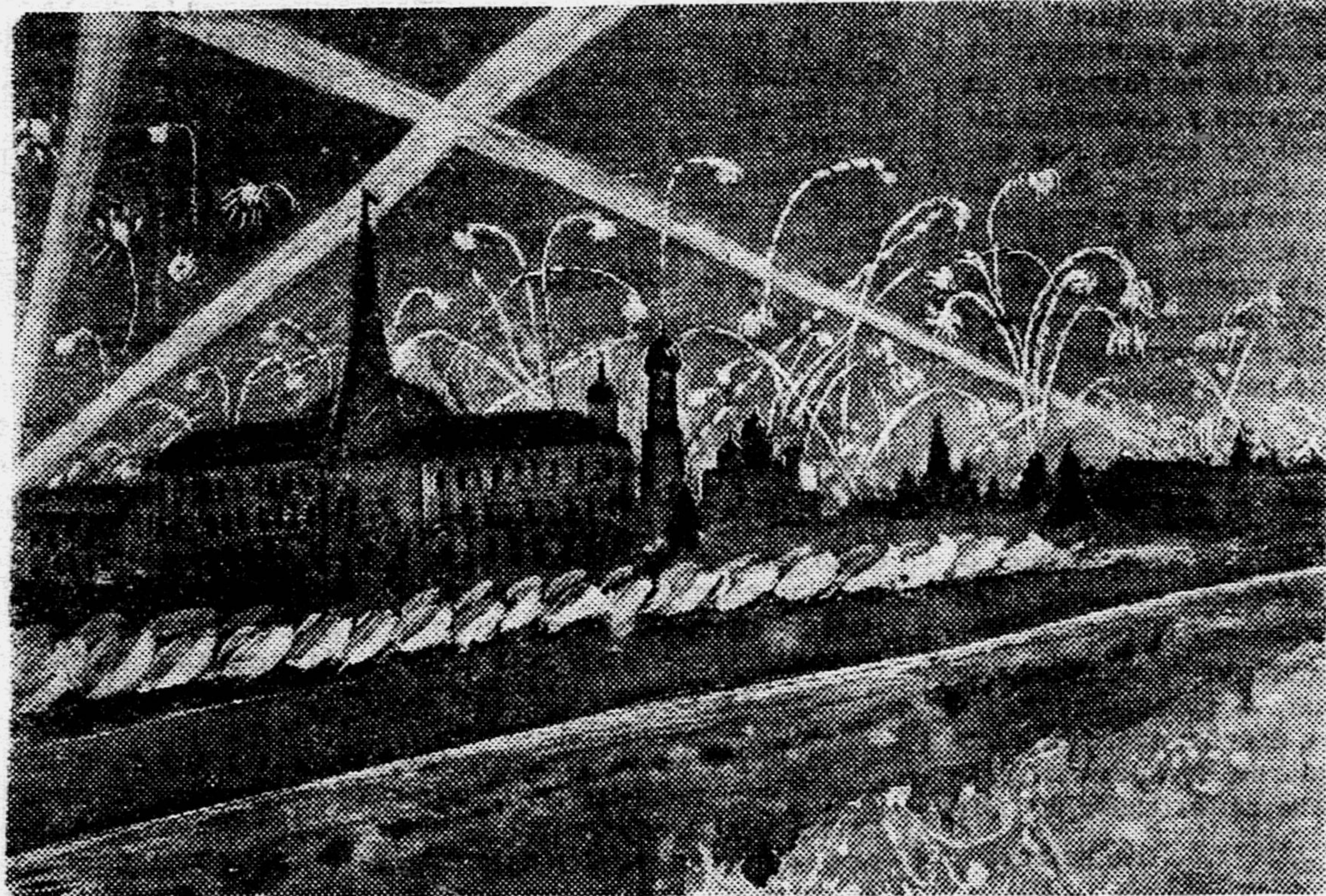
После окончания доклада мама крепко нас обняла и сказала:

— Скоро вернётся наш папа.

Ждём тебя и крепко целуем.

Твой сын АНАТОЛИЙ ПОТАПОВ.

Московская обл., колхоз имени М. Горького.



«САЛЮТ». Акварельный рисунок пионерки Чуенко. (Центральный дом художественного воспитания детей).

НА ФРОНТАХ отечественной ВОЛНЫ

(С 7 ПО 13 НОЯБРЯ)

В Венгрии, между реками Тисса и Дунай, наши войска продолжали наступление. Части Красной Армии зажали в тиски гарнизоны противника, оборонявший город Мезекевешд. Гитлеровцы упорно сопротивлялись, но были разгромлены. Советские пехотинцы с трёх сторон ворвались в город Мезекевешд и овладели им. Истреблено более 800 вражеских солдат. Захвачены трофеи и пленные.

Северо-западнее города Цеглед наши войска в результате упорных боёв овладели городом и железнодорожной станцией Монор. Этот город расположен в 25 километрах от Будапешта и является сильным опорным пунктом противника на подступах к венгерской столице.

На сторону Красной Армии перелетел на самолёте начальник штаба 7 венгерского армейского корпуса полковник Отто Хатц. Полковник заявил: «Я давно являлся сторонником мира с Советским Союзом. Сейчас каждому ясно, что немцы проиграли войну. Если Венгрия не порвёт немедленно с гитлеровской Германией, то немцы увлекут нас с собой в пропасть. Я беседовал с высшими офицерами венгерской армии, и многие из них разделяют мою точку зрения».

Войска 2-го Украинского фронта за время наступательных боёв с 6 октября по 6 ноября нанесли противнику огромные потери в живой силе и технике. Противник потерял только убитыми свыше 100.000 солдат и офицеров. Взято в плен 42.160 немецких и венгерских солдат и офицеров. За это же время на территории Трансильвании и Венгрии противник потерял 802 самолёта, 1.038 танков и самоходных орудий, 2.306 орудий, 1.470 миномётов, 469 бронемашин и бронетранспортёров, 3.953 автомашины.

ДОКЛАД ВОЖДЕЯ



Помнишь осень 1941 года? Тебе тогда было на три года меньше, чем сейчас. А враг был на тысячу километров ближе к нам. Пушки гремели под Москвой. Немцы уже пытались через бинокль разглядеть башни Кремля. Но Москву защищали люди, крепкие духом. Их вёл в бой Сталин. В канун Октябрьского праздника прозвучал над страной спокойный голос вождя. Слушая Сталина, все верили, все знали: не видать немцам Москвы.

Сталин не раз говорил с нами в дни войны. Вспомни 3 июля 1941 года. Несмотря на ранний час, вся страна слушала вождя. Сталин не скрывал от нас тогда опасности. Он говорил с нами просто, мудро и сурово. Он готовил нас к тяжёлым испытаниям. Война ещё только начиналась. Враг ломил стены, попирая нашу родную землю. Но Сталин смотрел далеко вперёд. Он верил в силы народа, знал, что силы наши неисчислимы. Он и тогда не сомневался в победе нашего правого дела.

6 ноября 1944 года, в канун 27-й годовщины Октября, снова слушали мы Сталина.

Когда слушаешь Сталина, кажется, что мудрый друг и учитель, не спеша, ведёт тебя за руку по широкому ступеням, всё выше и выше, откуда открывается необозримый простор, и ты видишь всё вобруд — и то, что было, и то, что есть, и то, что будет.

Так говорил Сталин и на этот раз. Мы слушали его и думали: каждое слово этого человека — светопосная правда. Сталин говорил о могучих ударах, которые за этот

год нанесла Красная Армия фашистским захватчикам, о том, что «отныне и навсегда наша земля свободна от гитлеровской нечисти». О великом подвиге советского народа — народа-воина, народа-труженика, народа-победителя — говорил Сталин. С гордостью и любовью говорил он о том, как трудились наши рабочие и колхозники, поддерживая своим трудом Красную Армию. О беспримерных трудовых подвигах советских женщин и нашей славной молодёжи. О нашей советской интеллигенции,

которая «своим созидательным трудом внесла неоценимый вклад в дело разгрома врага». О великой и нерушимой дружбе советских народов, в едином строю защищающих свою землю, своё счастье, — говорил Сталин.

Вся страна, от мала до велика, внимала словам вождя. И далеко от родного дома — на берегах Вислы, Дуная и Тиссы, в горах Югославии, в фьордах Норвегии и в самом фашистском гнездовье — в Восточной Пруссии, — слушали Сталина воины Красной Армии.

Отрадой и гордостью наполнилось сердце каждого советского человека, хорошо повоювавшего и крепко поработавшего за этот год. И миллионы людей с благодарностью ставили великого Маршала.

В дни праздника мне довелось быть на слёте московских пионеров. Там выступали пионерки одной из дружин столицы. Аккуратные девочки, в красных галстуках, со скромными косичками выстроились у своего знамени, и каждая из них рассказала о том, что делает она и её подруги у себя в школе, дома, в дружине.

Зал был переполнен. За столом президиума сидели знатные люди. Девочки волновались и порой говорили сбивчиво. И рассказывали они об очень простых вещах: о том, как посещают госпитали, помогают раненым, собирают подарки для фронта, помогают семьям фронтовиков. И на торжественном слёте звучали простые, скромные слова: мама, брат, боец, подарок, хорошие отметки, верная подруга...

Мы знаем: из тысячи маленьких дел родится великий трудовой порыв. Владимир Ильич Ленин всегда учил в малом видеть большое. И пионерки, которые рассказывали на слёте о своих скромных и как будто незаметных делах — о помощи раненым бойцам, о дружбе, о хороших отметках, — эти девочки, когда слушали доклад товарища Сталина, могли бы от чистого сердца сказать: да, мы тоже помогаем народу завершить великий подвиг, полное имя которому — победа.

ЛЕВ КАССИЛЬ.

НОЯБРЬ В ЛЕНИНГРАДЕ

Наш Ленинград в знамёнах и плакатах, И музыка плывёт над мостовой. Дай руку, друг, и в день великой даты Пойдём бродить по городу с тобой.

Ты помнишь год, — всё небо цвета стали, Дождя и ветра яростный поток... Отцы по морю уходили в Таллин, А дети уезжали на восток. Кто был постарше, посылаю поклон, Кто был поменьше, плакал и кричал, И разошлись большие эшелоны За Волгу, за Оку и за Урал... И где б мы с вами ни были, ребята, Мы научились в сумрачные дни И ненавидеть так же, как солдаты, И Родиной гордиться, как они.

Мы снова здесь... Как пахнет свежей краской! Скрипенье блоков слышно без конца, И в поредевших парках Петроградской Сажает молодые деревца.

Наш Ленинград в знамёнах и плакатах, И музыка плывёт над мостовой. Дай руку, друг, и в день великой даты Пойдём бродить по городу с тобой.

ВЛАДИМИР ТОРОПЫГИН.

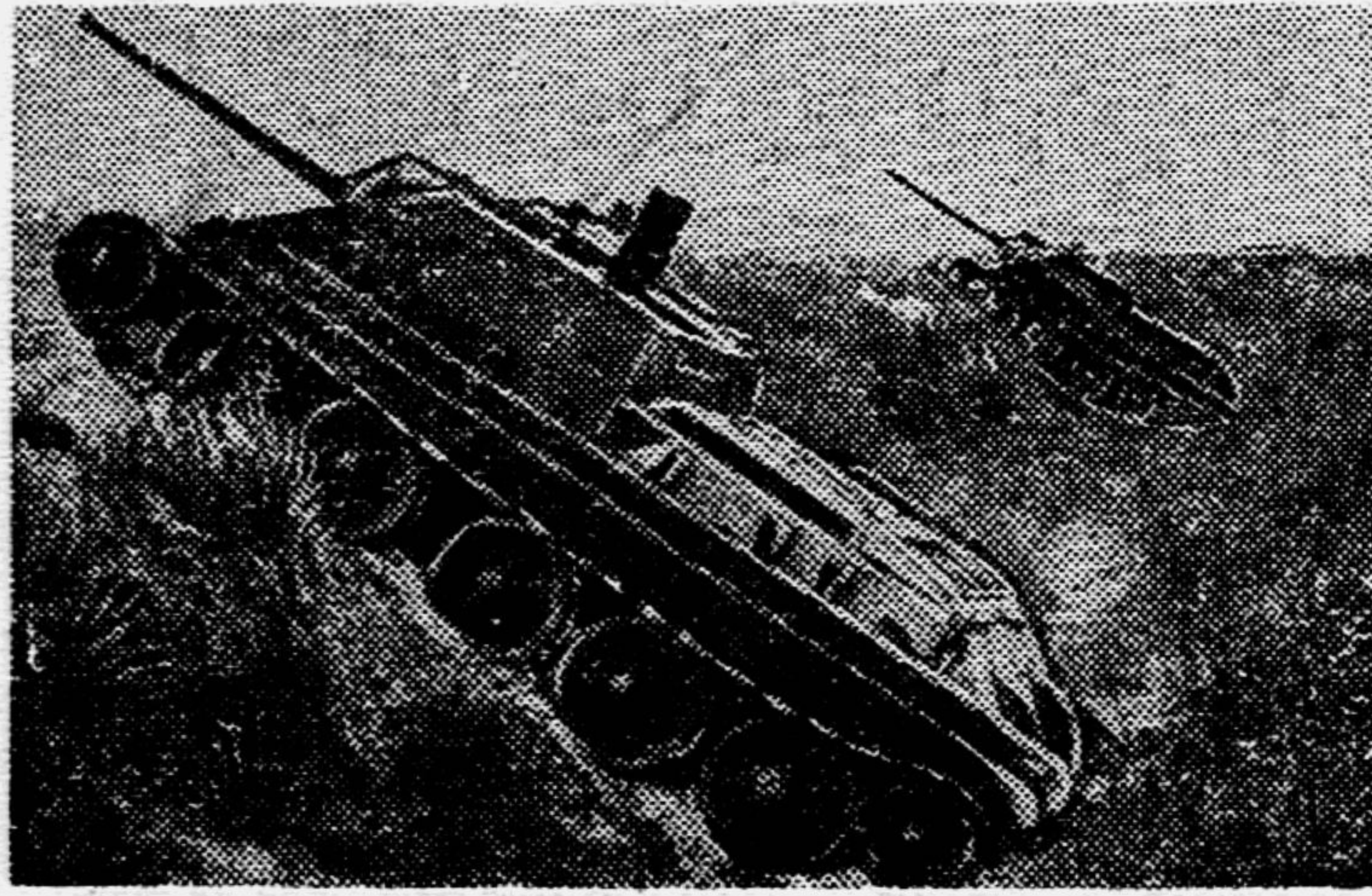
Ленинград, 206-я школа.

В СВОБОДНОМ КИШИНЕВЕ



Снова в родной школе! На уроке рисования во 2-м классе железнодорожной школы.

Советская самоходная пушка



Перед атакой артиллерийские орудия и миномёты разрушают вражеские укрепления, уничтожают неприятельских солдат и офицеров.

Но вот началась атака. Танки и пехота двинулись вперёд, прошли первую траншею врага, добрались до второй, перескочили и за неё.

Здесь, в глубине обороны противника, атакующих поджидают уцелевшие пушки, пулемёты и укрепления врага. Тут очень нужна помощь нашей артиллерии. И она помогает: ведёт огонь по тем целям, которые ей известны. А вот вновь появившуюся или вновь обнаруженную цель указать ей в это время нелегко: батареи наши остались далеко позади. В это время особенно важно, чтобы часть артиллерийских орудий шла вместе с танками и пехотой и немедленно расправлялась с каждой новой огневой точкой, пока та ещё не успела причинить серьёзного вреда.

Обыкновенному орудью это не всегда под силу: нелегко тащить его по изрытому воронками полю. Самоходное орудие успешно справляется с такой задачей.

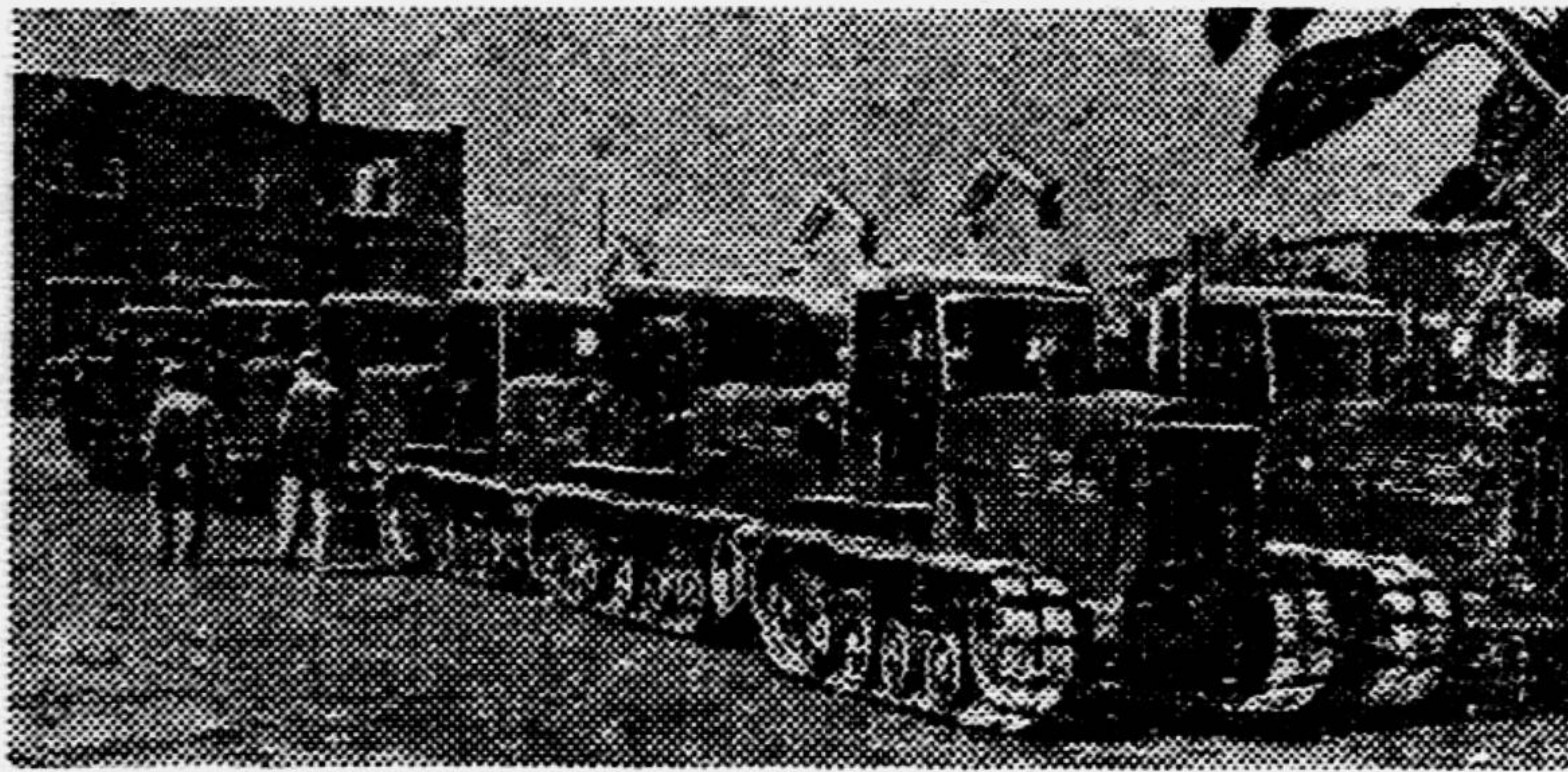
Внешне самоходное орудие мало чем отличается от танка. Оно поставлено на шасси танка и, следовательно, пройдёт всюду, где может пройти танк. Оно не уступает танку и в скорости передвижения. Как танк, оно защищено крепкой броней. Но вместе с тем оно обладает значительно большей огневой мощью, нежели танк.

Самоходное орудие сильно облегчает задачу танкистов, поражая метким огнём, обычно прямой наводкой, наиболее опасные для них цели.

Советские самоходные орудия — грозная сила. По своим боевым качествам они во многом превосходят вражеские самоходные орудия.

Полковник
Н. НИКИФОРОВ.

Волжская твердыня



Вся страна приняла горячее участие в восстановлении города-героя. О том, как быстро Сталинград залечивает свои раны, говорит помещённый здесь фотоснимок. На нём изображены готовые

тракторы, вышедшие из пещер Сталинградского тракторного завода, восстановленного и вновь вступившего в строй действующих предприятий страны.



А. ОПАРИН — член-корреспондент Академии наук СССР (ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО СМОТРИ В «ПИОНЕРСКОЙ ПРАВДЕ» № 44) Судьба углерода на звёздах, Солнце и Земле

При помощи спектроскопа астрономы установили, что даже в атмосфере самых горячих звёзд есть углерод. Но находится он там в виде разрозненных мельчайших частичек — атомов, потому что при чудовищной температуре поверхности этих звёзд, достигающей 25 000 градусов, он не может соединиться с другими элементами. В атмосфере Солнца, где господствует температура в 6.000 градусов, углерод начинает соединяться с водородом. Подобные же соединения, так называемые углеводороды, недавно удалось обнаружить и в холодной атмосфере Юпитера и Сатурна.

Точно так же и при формировании нашей планеты в её атмосфере возникли углеводороды. В центре нашего земного шара находится гигантское металлическое ядро радиусом в 3 400 километров. В основном это ядро состоит из железа и других тяжёлых металлов. Но здесь присутствует и углерод в виде так называемых карбидов, представляющих собою соединения углерода с железом. В настоящее время это ядро одето мощной оболочкой горных пород. При формировании Земли эта оболочка была менее прочной, и карбиды центрального ядра могли извергаться на земную поверхность. Здесь они приходили во взаимодействие с водой. Как показал наш великий химик Дмитрий Иванович Менделеев, при таком взаимодействии и образуются углеводороды.

Образование строительного материала живых существ

Углеводороды таят в себе громадные химические возможности. Используя их, как исходный материал, мы можем в наших лабораториях искусственно приготовить почти все те органические вещества, из которых построены тела животных и растений. Из углеводородов и воды химик может создать жиры и сахар, нежнейшие краски и тончайшие ароматы цветов. Используя наряду с этим азот аммиака, он может построить вещества, подобные белкам.

Но этого мало. В настоящее время удалось показать, что возникновение разнообразнейших органических соединений может происходить в очень простых условиях, при простом хранении водных растворов углеводородов и их производных. Такого же рода химические превращения должны были происходить и в тёплых водах первичного океана, который омывал безжизненную тогда Землю и в котором были растворены простые углеводородистые соединения. Медленно, но неуклонно вступали они между собой во все новые и новые химические взаимодействия. Их частицы увеличивались и усложнялись. Появлялись органические вещества всё более сложного состава и строения, со всё более сложными свойствами.

Так постепенно, в течение многих и многих тысячелетий, сформировался тот материал, те сложнейшие органические вещества, из которых в настоящее время построены организмы. Однако это был ещё только материал. Для того, чтобы стать живым существом, этот материал должен был приобрести необходимое строение, определённую организацию. Если можно так выразиться, это были только кирпич и цемент, из которых можно построить здание, но это ещё не было само здание.

Возникновение коацерватных капелек

Сравнительно недавно удалось показать, что сложные органические вещества (например, белки) при смешивании их водных растворов могут выделяться в виде мелких, видимых под микро-

скопом, капелек, так называемых коацерватов. Мы можем получить коацерваты искусственным путём, смешивая, например, растворы яичного белка или желатины с гуммиарабиком. Изучая эти образования, можно установить, что, несмотря на своё жидкое состояние, коацерватные капельки обладают некоторым внутренним строением, некоторой организацией, правда, ещё очень простой и неустойчивой. Благодаря этой организации, они способны улавливать из окружающего раствора различные вещества. А это значит, что при благоприятных условиях каждая коацерватная капелька может увеличиваться в объёме и весе, т. е. расти. Такого рода капельки должны были возникнуть и в первичном океане Земли. Ведь они образуются при простом смешивании органических веществ.

Превращение коацерватных капелек в простейшие живые существа

Попробуем мысленно проследить за дальнейшей судьбой этих возникших в первичном океане Земли коацерватных капелек. Прежде всего обратим внимание на то, что они плавали не просто в воде, а в растворе разнообразных органических веществ. Они улавливали эти вещества, присоединяли их к своему телу и, таким образом, росли. Но скорость роста отдельных капелек была неодинакова. Эта скорость зависела от внутреннего строения, от организации капелек. Понятно, что капельки, строение которых было более совершенным, росли быстрее.

И чем больше росли капельки, тем заметнее делалось различие в их строении. Ведь к капелькам из внешнего раствора всё время притекали и химически присоединялись всё новые и новые вещества. Эти изменения в строении коацерватных капелек могли способствовать более быстрому их росту, но могли и задерживать его. Таким образом, одни из капелек росли всё скорее, а другие постепенно задерживались в своём развитии.

Понятно, что каждая отдельная капелька не могла всё время расти как одна сплошная масса: она распадалась на дочерние капельки. По своему внутреннему строению эти дочерние капельки были сходны с каплей, их породившей, так как они представляли из себя части, куски этой капли. Отделившись друг от друга, каждая из дочерних капелек росла и изменялась самостоятельно. И опять повторялась прежняя история. Одни из сестёр-капелек обгоняли другие в своём росте и развитии. Таким путём из поколения в поколение на протяжении многих тысячелетий происходил «естественный отбор» более совершенных по своему строению капелек. Право на дальнейшее существование и разрастание получали только те коацерваты, строение которых изменялось к лучшему. Все «неудачники» погибали, а заключённые в них органические вещества переходили в окружающий раствор и поглощались более совершенными по своему строению капельками.

Чем дальше шёл этот процесс, тем меньше в окружающей воде океана оставалось свободных органических веществ, тем строже и строже становился «естественный отбор». Между капельками возникла прямая борьба за эти питательные вещества. Менее приспособленные к этой борьбе капельки быстро исчезали, а росли и развивались только те, которые в результате последовательных превращений приобрели очень сложное и очень совершенное внутреннее строение. Но это уже не были простые коацерватные капельки. Это были первичные организмы, простейшие живые существа. Они-то и явились родоначальниками всего живого у нас на Земле.

А ДО-МОЕМУ БЕЗ "НЯНЬКИ" НЕЛЬЗЯ!



Так говорит пионер Олег Глазков. А как думаете вы?

Я твердо убеждён

Я долго думал, как должны работать пионерские активисты, когда прочитал статью «Им нужна нянька». Многие наши звеньевые и начальники отрядных штабов считают, что это празильная статья. А по-моему — без «няньки» нельзя! Я твёрдо убеждён, что ни одного дела без помощи взрослых пионеры не смогут сделать. Самим пионерам не под силу даже составить интересный план работы.

У нас в отряде, например, звеньевые как ни бились, так ничего и не смогли придумать до тех пор, пока их не собрал вожатый и не посоветовал, что и как надо делать.

Вот ещё один пример. Мы решили пригласить на сбор стаха-

новцев одного завода. Штаб отряда послал меня договориться с ними. Но меня на завод не пустили. Тогда к стахановцам пошёл вожатый и, конечно, быстро всё устроил.

Таких примеров я мог бы привести много. Поэтому, мне кажется, что в статье «Им нужна нянька» не всё правильно.

Начальник штаба отряда
ОЛЕГ ГЛАЗКОВ.

г. Рязань.

Мы тоже бываем беспомощными

Когда я прочитала в отряде статью «Им нужна нянька», многие девочки закричали: «Это про нас написано, нам тоже нужна нянька!»

Недавно, перед праздником, пришёл к нам в 6-й класс директор школы Семён Сергеевич и удивился: «Что это у вас так неуютно, совсем не по-праздничному?» Мы обещали в два дня привести класс в порядок. Через два дня Семён Сергеевич снова заглянул к нам,

а у нас всё по-старому. «В чём же дело?» — спросил директор. И тут посыпались оправдания: «Уборщица куда-то ушла, и не у кого было тряпку взять». «Деньги на цветы собрали, да не знали, где цветочный магазин». А ведь пятиклассники всё нашли. Никто им ничего не говорил, а они так класс убрали, что загляденье!

В звене Нади Галкиной в этом году ещё не было ни одного сбора. Нади, оказывается, никак не может решить, с чего ей начать. И всё ждёт, когда выздоровеет наша отрядная вожатая.

Обо всём этом вспомнили девочки и крепко критиковали друг друга.

РАИСА КУДИНОВА.

Москва, школа № 1
Западной жел. дороги.

31 октября в «Пионерской правде» была напечатана статья Вит. Губарева «Им нужна нянька». Сегодня мы печатаем первые отклики на эту статью.

А каково ваше мнение? Как по-вашему должен работать пионерский активист?

Пишите, ребята! Обсуждение статьи продолжается.





Каждый пионер — физкультурник!

Н-скому гвардейскому миномётному полку

Дорогие товарищи бойцы!

Мы хотим напомнить вам об одном зимнем дне начала этого года. Это было в феврале, в Москве, в просторном зале Дворца пионеров. На трибуне стояло ваше знамя. То самое знамя, под которым вы сражались на берегах Волги, отстояв Сталинград. В этот день вы решили вручить своё боевое знамя одной из пионерских дружин города Москвы. Вы сказали: «Знамя получают те пионеры, которые хорошо учатся и смелоду готовят себя к труду и борьбе. Мы вручим его дружине, в которой каждый пионер — физкультурник».

Это знамя вы передали нам. Вручая его, ваш боевой командир сказал: «Держите это знамя высоко, несите это знамя далеко. Помните: под ним сражались гвардейцы».

И мы с гордостью пронесли это знамя по всей Москве и поставили его у себя в школе на самом видном месте.

С тех пор прошло 9 месяцев. За это время мы добились новых успехов. Если прежде славились в районе наши лыжники, то теперь наши бегуны и гимнасты тоже завоевали на районных соревнованиях первые места. А фехтовальщики заняли второе место по Москве.

Есть у нас ещё одна новость: мы сами, своими руками, построили школьный стадион. Скоро будем проводить там осенние соревнования пионерских отрядов.

Дорогие товарищи фронтовики! Полк ваш ушёл далеко на запад, и мы не знаем, где вы сейчас. Но мы надеемся, что вам попадёт в руки этот номер газеты, и вы узнаете о том, что мы гордимся и дорожим боевым знаменем вашего полка.

**ШТАБ ПИОНЕРСКОЙ ДРУЖИНЫ
20-й МОСКОВСКОЙ ШКОЛЫ.**

Я люблю гимнастику

По-моему, гимнастика — самый лучший вид спорта. Стал я заниматься гимнастикой и сам себя не узнал. Раньше я никак не мог бы взять за ножку стул и поднять его одной рукой. А теперь поднимаю свободно. Раньше я с трудом нёс с колодца два ведра с водой и часто останавливался отдыхать, а теперь они мне кажутся совсем лёгкими. Я стал сильнее.

У нас в отряде большинство ребят увлекается гимнастикой. На сборах мы часто соревнуемся в силе и ловкости: бегаем, прыгаем, метаем гранаты. Я ещё ни одного соревнования не пропустил.

Но больше всего мне нравятся соревнования общешкольные. В такие дни в школе становится особенно оживлённо. Ребята взбудоражены, каждому хочется, чтобы победа досталась его отряду. А на другой день только и разговоров о тех, кто отличился, о кандидатах на звание школьного чемпиона.

Я поставил себе целью: добиться звания школьного чемпиона по гимнастике. Поэтому я тренируюсь каждый день.

ВИТЯ БОНДАРЬ.

На этой странице рассказывается о работе пионерской дружины 20-й московской школы.

Чем же отличилась эта дружина? Здесь каждый пионер — физкультурник. Здесь все ребята любят спорт. Они сами оборудовали физкультурный зал, организовали при дружине спортивную школу, построили на школьном дворе стадион. Они каждый месяц проводят интересные спортивные состязания, устраивают спортивные праздники, соревнуются с другими школами, защищая спортивную честь своей школы. Они хотят вырасти сильными, закалёнными, смелыми.

Прочти заметки пионеров этой дружины. Так ли пионеры твоей дружины любят спорт? Каким видом спорта занимаешься ты? Какие спортивные состязания бывают в твоём отряде?

Обсудите, ребята, хороший опыт дружины 20-й московской школы на сборе своего отряда и поставьте себе цель — добиться, чтобы и в вашей дружине каждый пионер стал физкультурником.

НАШИ ЧЕМПИОНЫ

БОРИС ЧАУСОВ — в военизированном походе на 3 километра завоевал первое место.

САША БРЕНДЗИНСКИЙ — 60 метров пробегает за 8,9 секунды.

ЕВГЕНИЙ МИРОЛЮБОВ — прыгнул в длину с разбегу на 5 метров.

ЮРИЙ ТУЖИЛКИН — бросил гранату на 42 метра.

РЭМ КЛИНКИН — лучший городошник дружины. С одной битой вскрывает «письмо».

ГЕННАДИЯ ЛЮЕВ, ЛЕОНИД КУДЛАЙ, РУДОЛЬФ АНТИПИН — заняли первые места по французской борьбе.

Мальчики 5-й дружины

Мы пришли в эту школу ранним утром. Моросил мелкий осенний дождь, но на школьном дворе было шумно. Школьники младших и старших классов усердно работали. Одни укрепляли столбы для гимнастических ворот, другие расчищали беговую дорожку, третьи сколачивали доски, устанавливая забор — одно из препятствий для будущих соревнований по барьерному бегу.

Да, видимо, тут любят спорт. В такую погоду приятнее сидеть дома за книгой, а они работают с утра, не замечая ни осеннего дождя, ни колючего ветра.

У этих ребят крепкие, тренированные мускулы. Здесь каждый школьник — спортсмен.

Вот пионер 2-го отряда Витя Бондарь. Он одной рукой берёт стул за ножку и с пола поднимает его в воздух. Вот одиннадцатилетний Толя Мартынов, он за 22 секунды пробегает 120 метров... И с кем из пионеров 5-й дружины ни заговоришь, каждый из них или бегун, или гимнаст, борец, футболист, снайпер, гранатомётчик.

— Мы ведь получили знамя, — говорят ребята.

Боевое знамя... Вот стоит оно, про-

питанное дымом сражений. На нём следы крови и вражеских пуль. С этим знаменем московские комсомольцы Н-ского миномётного полка защищали волжскую твердыню — город Сталина. В этих боях полк прославил себя: ему присвоили звание гвардейского.

Ребята, выполняя наказ комсомольцев-воинов, с малых лет закаляют своё тело, чтобы вырасти сильными, крепкими, чтобы быть готовыми к труду и обороне.

Они привыкли всё делать сами. Задали целью построить на школьном дворе свой спортивный стадион — и построили. Для этого пришлось много поработать. Ребята взяли заказ от одной фабрики — сколотить 8 тысяч ящиков. За выполненную работу фабрика дала им оборудование для гимнастического городка: лесоматериал, трапещия, кольца, турник, канат.

Спортивная работа в школе ведётся не только в кружках. Каждый отряд, каждое звено занимаются спортом. Пионерская дружина имеет хороший актив. Пионеры-инструкторы, начальники штабов отрядов, вожатые звеньев под руководством старшей вожатой и военного руководителя сами проводят спортивную тренировку с пионерами, готовят их к соревнованиям.

В этой школе знают имена не только мировых рекорсменов, но и своих школьных чемпионов. Спросите любого, и каждый вам скажет кто из мальчиков быстрее всех бежит, выше прыгает, дальше всех бросает гранату. Быть чемпионом в этой школе нелегко. Для этого надо непрерывно тренироваться, чтобы на очередных общешкольных соревнованиях (а они бывают три раза в год) не оказаться позади товарищей.

Сейчас осень, скучное время для спортсменов — межсезонье. Время футбола прошло, а время лыж еще не наступило. Но пионеры 5-й дружины межсезонья не признают. Они занимаются гимнастикой, тренируются в беге на короткую дистанцию, лазают по канату, играют в волейбол, в шахматы.

Нет, не даром стоит в их школе славное знамя Н-ского гвардейского миномётного полка.

М. ЛОГИНОВА.

КАЛЕНДАРЬ

осенних соревнований

В ОТРЯДАХ:

1. Бег на короткую дистанцию.
2. Преодоление полосы препятствий.
3. Метание гранаты.
4. Прыжки в длину.

В ДРУЖИНЕ:

1. Розыгрыш первенства по волейболу
2. Шахматный турнир.

На ковре

Я с прошлого года начал заниматься французской борьбой. В нашей секции 20 борцов, и мы считаем, что французская борьба очень увлекательный вид спорта.

Мы изучаем различные приёмы борьбы: одиночный нельсон, двойной нельсон, захват туловища и многие другие. Знание этих приёмов может пригодиться не только в спортивной жизни.

Я читал о таком случае: на одного бойца (он раньше занимался французской борьбой) всей своей тяжестью обрушился грузный немец. Дело происходило в окопе. Немец, видно, собирался взять нашего бойца живым. Но тот схватил его за руку особым приёмом, перебрался через голову и подмял под себя.

Каждый раз, встречаясь друг с другом на ковре, мы замечаем, что становимся ловчее, сильнее и крепче.

ТОЛЯ ФИЛИПОВ.

Первая победа

Нас было пятеро ребят — дружная пятёрка, которую школа выделила на общегородские соревнования по фехтованию. Это была первая спортивная проверка фехтовальщиков нашей дружины. И как мы гордились, когда узнали, что заняли одно из первых мест.

Я давно занимаюсь фехтованием. Прежде я изучал штыковой бой, потом стал заниматься с эскадром и рапирой. Сначала очень болели мышцы всего тела, но теперь я втянулся и могу делать любые упражнения.

ИГОРЬ ВЕРЕНЦОВ.

Пока не выпал снег...

Я жду снега — я лыжник. В прошлом году я получил звание школьного чемпиона по лыжам. Не скажу, чтобы это было легко. У нас был военизированный забег на три километра. На пути нужно было прыгать через ров, лесные завалы, бросать гранаты с ходу в цель. У меня были очень сильные соперники, и каждый из них хотел притти к финишу первым, так же, как и я. Однако всё-таки я вырвался вперёд и показал лучшее время.

В нашей дружине порядок такой: кто хочет быть впереди тот должен непрерывно тренироваться, иначе его обгонят. Настоящие лыжники начинают готовиться к зимним соревнованиям ещё с осени, до того, как выпадет снег. И мы сейчас усиленно тренируемся: бегаем, прыгаем, занимаемся гимнастикой. Выпадет снег, и мы сразу станем на лыжи.

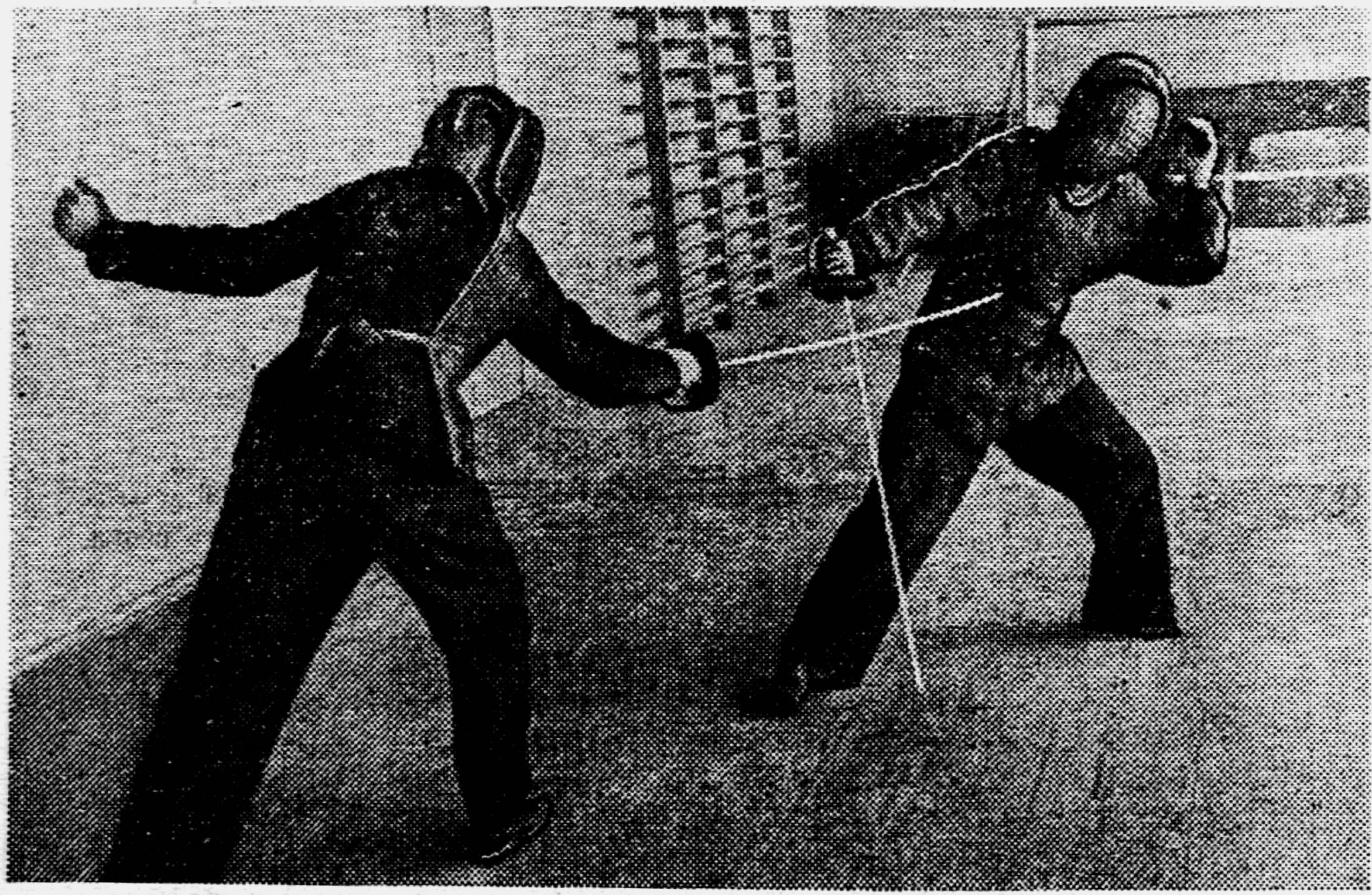
БОРЯ ЧАУСОВ.

Из спортивного альбома

Рисунок **ВАДИМА КУРЧЕВСКОГО.**
Стихи **ЛЕНИ КУДЛАЙ.**



Боря наш чудесный лыжник,
Несмотря на малый рост.
Как-то раз на лыжных гонках
Отдавил он зайцу хвост.



Наши фехтовальщики — **Вадим Тонаевский** (7-й класс «А») и **Юра Тужилкин** (7-й класс «Б») учатся искусно владеть рапирой.



Отклики за рубежом на доклад товарища Сталина

Доклад товарища Сталина на торжественном заседании Московского Совета по случаю 27-й годовщины Великого Октября вызвал оживлённые отклики за рубежом. Газеты демократических стран воздают должное великому подвигу советского народа и великой заслуге его перед всем человечеством.

Народы всех свободолюбивых стран по справедливости видят в Советском Союзе и его великих союзниках оплот политики сотрудничества миролюбивых держав, которая может обеспечить длительный мир.

Победа Рузвельта

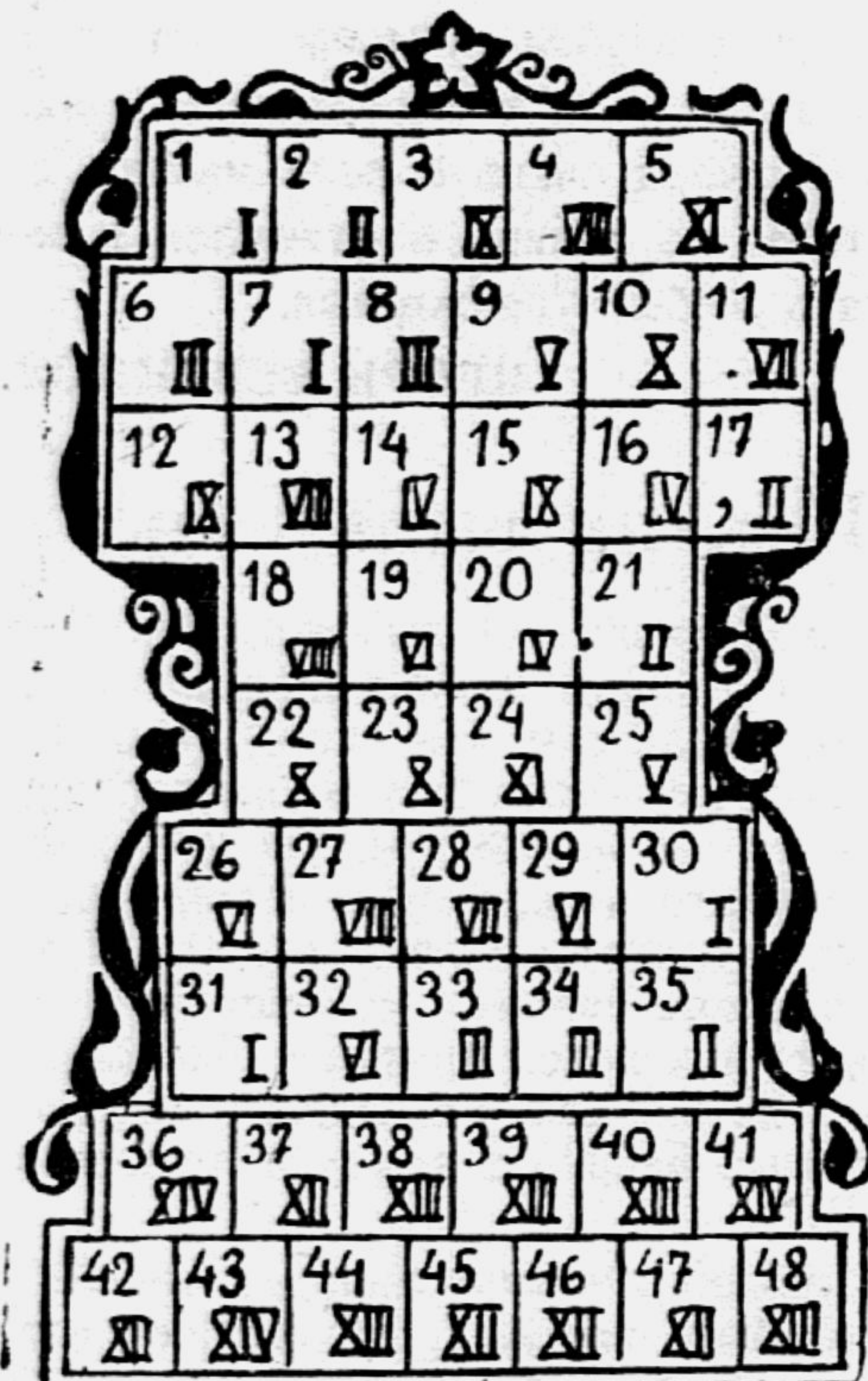
Избирательная кампания в США закончилась победой Рузвельта. Рузвельт в четвёртый раз избран президентом США.

Слухи о болезни Гитлера

Шведская газета «Афтонбладет» пишет: «Осведомлённые круги сообщают, что Гитлера постиг удар, ограничивший способность речи и парализовавший правую сторону его тела. Германское министерство иностранных дел приказало немецким миссиям за границей в случае запросов отвечать, что здоровье Гитлера вполне нормальное».

КРИПТОГРАММА

Разгадайте слова, значение которых указано ниже. Полученный набор букв разместите в клетках соответственно их номерам. В результате должны получиться изречение известного грузинского поэта, его имя и фамилия.



- I. 30, 1, 31, 7 — Город в Румынии.
 - II. 35, 21, 17, 2 — Легендарный маршал Югославии.
 - III. 8, 33, 34, 6 — Лучистая энергия, воспринимаемая глазом.
 - IV. 14, 20, 16 — Река в Средней Азии.
 - V. 9, 25 — Овраг.
 - VI. 19, 26, 32, 29 — Часть перекрытия.
 - VII. 11, 28 — Пресмыкающееся.
 - VIII. 13, 18, 4, 27 — Сухая трава.
 - IX. 3, 12, 15 — Взрывчатое вещество.
 - X. 10, 23, 22 — Жалище северных народов.
 - XI. 5, 24 — Отравы.
 - XII. 45, 46, 42, 47, 37 — Принадлежность лодки.
 - XIII. 38, 48, 39, 40, 44 — Высокая шапка римского папы.
 - XIV. 43, 41, 36 — Форма музыкального приветствия.
- А. ШЛЫКОВ.

Леоид Соболев

Я расскажу о моряках

«Вам, Леонид Сергеевич, пришлось за войну повидать множество моряков — и на Балтике, и на Чёрном море... Наверное, среди них вы встречали ребят лет 14—15. Как они на кораблях попадали? Добровольцами?» — спрашивают меня в письмах мои юные читатели.

Вот что мне хочется рассказать им в ответ.

Видите ли, уважаемые товарищи, если всех граждан вашего возраста, кто за время войны просился на корабли, мы бы принимали, боюсь, что настоящих матросов пришлось бы давно распустить по домам... И я вас очень прошу не тратьтеся на дорогу в Севастополь или в Кронштадт, — ничего не выйдет, уверю вас!..

Как попадали?.. Ну, вот в Новороссийске я видел на сторожевом катере пулемётчика пятнадцати лет — Васю Авксентьева. Его просто подобрали в море: шёл из Севастополя транспорт с семьями, налетели немецкие самолёты, мать Васи убило, а его взрывом выкинуло за борт. Пять часов он в холодной воде продержался. Мальчик был крепкий и к воде привычный, — севастополец. Командир катера зачислил его воспитанником — сирота, куда ему деваться? И стал Вася патроны к пулемёту подавать. А потом, когда высаживали в Новороссийск десант, он заменил в бою убитого пулемётчика. Там катер подбили при высадке у самого берега, он запыла. Вася вытаскивал из огня свой пулемёт и по горло в воде дотаскивал его до берега, залёг — и опять бил немцев... Теперь он в Нахимовском училище, с медалью за отвагу.

Или вот в Севастополе, на одной морской батарее, был другой воспитанник — Женя Максудов, тринадцати лет, маленький, щупленький, тоже сирота: дом разбомбили, родители погибли, он и пришёл на батарею к морякам. Ну, приютили пока, до отправки на Большую землю. А тут штурм начался, декабрьский. Немцы к самой батарее прорвались. Каждый человек дорог — пристроили моряки и Женю к амбразуре, дали в руки автомат: «Лежи, — говорят, — тут, голову не высовывай и стреляй, сколько патронов хватит. Попадёшь в немца — хорошо, не попадёшь — и то ладно: шум будет, подумают — здесь огневая точка. Гляди, автомат не попорть: вещь нужная, Понятно?»

Ну, тут и началось! Шесть атак моряки выдержали, потом сами в контратаку кинулись, отшвырнули немцев, передохнули малость, осматрелись, — а Женю нет. Нашли в блиндаже — забился в угол и плачет, трясётся весь. Старший лейтенант его успокаивает, — мол, всё уже кончилось, не бойся! А он ревет в голос: «Автомат попортил, теперь никогда не дадут». Ну, разобрались. Оказалось, он тоже в контратаку увязался, да отстал от моряков — автомат ему не по силёнкам. А тут сбоку два немца наскочили на него, совсем рядом. Он одного очередью повалил, а второй в него выстрелил — попал прямо в затвор, изуродовал. Женя вскопчал, зелёный весь от злости — и прикладом на немца. Счастье,

кто-то из моряков заметил этот поединок и уложил немца.

* * *

Ещё просили меня в письмах рассказать о самом маленьком, которого я видел на кораблях.

Так вот, пришлось на Припяти, на Днепровской флотилии, видеть замечательный экипаж катера: командир, моторист и пулемётчик — все трое погодки, и каждому, не много, не мало, шесть лет. Точнее, по пять лет и десять месяцев. Я и сам удивился. Однако факт — у меня даже фотография есть: все трое на катере, и я с ними. Снято в июле месяце на реке Припять в дни наступления на Пинск. Тогда Днепровская флотилия только что вернула с боями прежнюю свою базу, в которой она начинала войну. Я и попросил катерок — догнать дивизион.

Начальник штаба берёт трубку: «Веселкова к телефону!» Ну, думаю, повезло: я про этого Веселкова уже слышал, он отличился ещё в Бобруйске, в самое печало десант со своего катерка выбросил; вот, думаю, по дороге он мне всё и расскажет. А начальник штаба продолжает: «Товарищ Веселков, катер в готовности? Команда вся пообедала? Добро. Пойдёмте в Петриков и дальше к бронекатерам. Мотор не скиснет? Кто мотористом пойдёт? Ага, добро. А пулемётчиком? Добро. Действуйте».

Вышел я к реке, катер ждёт, маленький катерок, так называемый полулиссер, на четыре человека, кроме экипажа. На этих катерах первый бросок десанта обычно идёт. Ход у них бешеный, сидят мелко, и тактика у них такая: лупить полным ходом прямо на берег, поливая из пулемёта, приткнуться, выбросить автоматчиков, и потом — давай бог ноги! — зигзагом из-под обстрела за новой группой..

Подхожу — встречает Веселков: старшина второй статьи, орден Славы, сталинградская медаль, а ростом мне по пояс. «Разрешите отваливать?» — «А где же, — говорю, — остальная команда — моторист, пулемётчик?» — «Все на месте». Завёл мотор, сел за руль, пулемёт на нос развернул, — и пошли мы бешеным ходом вверх по реке Припять — он и я, и больше на катере никого нет. Оказывается, пулемётчика ранило в Бобруйске, моторист стал к пулемёту. Потом и моториста подбило в десанте на Багримовичи, и последние два раза Веселков высаживал десант один.

И ещё я узнал, что войну он начал тут же, на этой самой базе, которую нынче освободили от немцев: взяли его с собой матросы при отходе. В боях на Днепре он приучился к моторам, на Волге, под Сталинградом, он был сперва мотористом, потом рулевым. На Азовском море, под Мариуполем, он стал старшиной катера, в Бобруйске заслужил орден.. И лет ему, Веселкову, от роду семнадцать с половиной. Если арифметику не забыли, поделите на три: так оно и выйдет — по пять лет десять месяцев на командира, моториста и пулемётчика.



В сибирской тайге



В живописном уголке сибирской тайги, в Красноярском зверосовхозе, расположен «звериный городок» — питомник ценнейших баргузинских соболей и чёрно-серебристых лисиц.

15 лет назад здесь впервые был получен приплод соболей в неволе. Теперь питомник стал поставщиком племенных соболей и лисиц для многих колхозов и совхозов страны. На снимке: лисице принесли завтрак.

Знаешь ли ты, что...

- ...в шее воробья вдвое больше позвонков, чем в шее жирафа?
- ...в Японии отмечается около 4.000 землетрясений ежегодно?
- ...все слоны близоруки?
- ...пустыня Сахара распространяется к югу со скоростью 800 метров в год?
- ...температура лавы при выходе из кратера вулкана достигает 1.000°С?

ОТВЕТЫ

(Смотри «Пионерскую правду» №№ 43 и 44)

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ЧАЙНВОРД

1. Тахо. 2. Ока. 3. Андорра. 4. Амур.
5. Реюнион. 6. Норфолк. 7. Кембридж.
8. Житомир. 9. Рона. 10. Антофагаста.
11. Антарктика. 12. Антверпен. 13. Йемен.
14. Ном. 15. Мадрид. 16. Днепродзержинск.
17. Калинин. 18. Нагоя. 19. Ялта. 20. Ангара.

ТРИ ПОДРУГИ

Катя Краснова, Надя Чернова и Инна Белова.

ЗНАЕШЬ ЛИ ТЫ ИСТОРИЮ?

1. В память о победе под Гангутом.
2. В Ленинграде, на Невском проспекте, похоронены: Александр Невский и Суворов (в Александро-Невской лавре) и Кутузов в Казанском соборе.
3. «Кот и повар», «Обоз», «Ворона и курица», «Шука и кот», «Волк на псарне», «Раздел», «Собачья дружба».
4. Кладбище было названо по имени соседней слободы Ваганьково, населённой усмероками, то есть теми, кто «ваганил» — увеселял, потешал.
5. Семь чудес света в древности: пирамиды, висячие сады Семпримиды, Ефесский храм Артемиды, статуя олимпийского Зевса, надгробный памятник царя Мавзола, колодезь Родосский, Александрийский маяк. Восьмым чудом света на Руси считали Коломенский дворец под Москвой.
6. Рублёный кусок серебра весом 0,5 фунта назывался рублём. Копейка — вначале мелкая серебряная монета с изображением всадника с копьём.

СПРАШИВАЙ — ОТВЕЧАЕМ

Что такое радий?

Группа пионеров из школы села Александро-Матвеевка Кировоградской области обратилась в редакцию с просьбой рассказать о целебных свойствах радия, о его месторождениях и мировом запасе.

Вопросы эти возникли в связи с передачей чрезвычайным и полномочным послом Бельгии г-ном Э. Ле Гэ Центральному институту рентгенологии и радиологии им. В. М. Молотова подарка бельгийского правительства в виде трёх граммов радия для нужд наших госпиталей.

Сегодня мы печатаем ответы Института рентгенологии и радиологии на вопросы пионеров.

Месторождений радиевых руд, имеющих промышленное значение, так мало, что их негрудно перечислить. Самое известное и исследованное из них находится в Иохимове, в Чехословакии. Но на мировой рынок радий поступает главным образом из обширного и богатого месторождения в Бельгийском Конго в Африке. Есть радий и в штатах Колорадо и Ута в США, в Португалии, в Австралии, в Англии. В последние годы открыто большое месторождение радия в Канаде.

У нас в СССР месторождение радиевых руд находится в предгорьях Алайского хребта

в Фергане. Называется оно Гюя-Муунское месторождение.

Количество добытого и переработанного радия многими странами держится в секрете, поэтому точных сведений о мировых запасах радия в настоящее время нет. Известно только, что за первые 25 лет после открытия радия во всём мире было добыто его около 400 граммов, из них около 180 граммов в Соединённых Штатах Америки. В 1939 году мировой запас радия составлял приблизительно 1.000 граммов.

Радий является источником мощного и непрерывного выделения энергии. Это свойство делает его очень ценным пре-

паратом при лечении таких тяжёлых болезней, как рак, саркома, волчанка.

В промышленности радий используется для просвечивания металлических отливок, прочность которых иногда нарушается трещинами и раковинами. К некоторым химическим веществам добавляют самое ничтожное количество радия, и тогда эти вещества светятся в темноте. Эти светящиеся составы наносятся на циферблаты измерительных приборов, на прицельные мушки и на многие другие приборы, которыми пользуются в ночное время.

Над необычными свойствами радия работают многочисленные научные лаборатории.