Год издания 50-й № 102 (5893)

Вторник, 24 декабря 1974 г. * Цена 1 коп.

Зеленый мыс... Это Западная Африка. А еще — несточно под Батуми. Но небит из 475-я московской школы манит непе веленненене — от туми. Но небит из 475-я московской школы манит непе веленненене — от туми. В пете
менов клуба «Номый энергетик». Там. чуть ли не удинительные виды интересуют
менов клуба «Номый энергетик». Там. чуть ли не у полюса холода, даёт телло
и свет людия плавувая электростанция «Северное синине-01» Мальчищий и
деволини пока тольно мечтают побывать на этом первом в стране коральственные сверине. Им хорошо известны нетория строительства, летопись трудовых подвигов дестиков других электростанций страны. В шлое создам
музем испрачно светсной энергетики, историн осцествленног лению сторафие от
музем которин советсной энергетики, историн осцествленног лению строифе от
веторалов. Тут можно увидеть и гранитный стермень — его доставили изэтоя
реки Ник объектсиие строителы Кауанской ТЗС в Енгите, и мастером — подарок
оригалы изменщинов на Чирменской ТЗС, и зеркально отшлифованные лолатии
Восемь для собирают ребята эксполаты для сового музем, ведут розьки кете
ранов, собирают воспоминания. Они побывали на многих электростанциях
украины, Болоруссии, в Прибатине, на кетерететии и электрофикации СССР
Пётр Степанович НЕПОРОМНИЯ. Члены клуба рапортовали о свюк делах,
встремах, посарядах, переписисе, об учёе. Мы вручили ницит, их горино приве
ствовали ветерамы. А потом все слушали рассная министра о завтрашием дле
ствовали ветерамы. А потом все слушали рассная министра о завтрашием дле

Фото В. ГУСЕВА

Пионерские ВЕСТИ

Как известно, санки сами не поедут... Но стоит их слегка поддолкнуть с горки — помчатся! Не догонишь! Но для этого нужна горка... Изучив это «свойство» савок, совет дружнизь школы № 21 города Чебоксары для команду шноперам: построить горки.
Приния команду, шноперы «свойство» санок тут же
применили и к конькам... Шесть горок и десять катков открыто теперь во дворах зоны пнонерского действии дружним.

Сколько отрядов носит имя Александра Матросо-Сколько отрядов носит имя Александра магросо-ва? Как жимут, как работают, берегут честь своего ге-роя ребята? Отряд 6-то «А» имени А. Магросова средней школы № 2 Менделеевска Татарской АССР решки это узнать. Чтобы обменяться опытом работы, он вызывает на связь отряды, носящие имя А. Ма-

Юные техники эту работу назвали бы по-своему: «техосмотр», а юннаты просто: «переборка кукурузы». Початок к початок к початок к початок к початок к початок к початок математики; прикинуть в уме, сколько же початков могло быть в 3350 центиерах кукурузы, которова прошла через пнонерский «техосмотр»? Проводили его ребята Письмеческого имолы Солонанского района Днепропетровской области в течение шести дней.

Есть ли у твоей дружины друзья? На этот вопрос первыми ответили бы инонеры 11-й инолы города Мончегорска Мурманской области. Их друзья комсомольцы комбината «Североникель». В походах, экскурсиях, в трудовых десантах они всегда выесте. Раз в месяц дружина на линейне докадывает комсомольцам о делах на Марше «Бестла

«Пионерские рельсы — БАМу»

В адрес Новосибирского Дворца пионеров пришли телеграммы. «Дорогие ребята, ваш металл помог нам перевыполнить план», — писали рабочие Челябинметаллургического комбината. «Из металла, собранного новосибирскими нионерами, варим высококачественную сталь», сообщали свердловчане.

Телеграммы зачитали на слёте юных друзей метал-лургов. Слёту предшество-вали важные события. 10 ноября члены Новосибирского городского пио-нерского штаба «Факел» побывали в Новокузнецке.

Командир новокузнецкого городского штаба пно-неров Юра Семёнов доложил на объединённом заселании:

— Ваше предложение обсудили. Договорились с кузнецким металлургическим комбинатом, что пионерская плавка металла, собранного ребятами наших двух городов, будет про-

Об этой поездке и доложил слёту друзей метал-

лургов Витя Конча.

— Мы должны собрать шесть тысяч тони металлолома, наши соседи — две с половиной тысячи, сказал Витя.

Перед делегатами слёта выступил секретарь коми-тета ВЛКСМ института Сибгипротранс Геннадий Ващенко. Семьсот километров пути на трассе БАМа проектирует Новосибирский институт. Геннадий рассказал ребятам, как работают комсомольцы - изыскатели.

- Большой участок трассы проектируется в нашем институте. Рельсы для этого участка отольют металлурги Кузнецкого металлургического комбината. А металл соберёте вы, пнонеры двух городов. Наподкачает, — сказал Геннадий Ващенко. И зал ответил ему аплодиементами.

ю. воробьёв,
руководитель городского
пионерского штаба
«Факел».

г. Новосибирск.



НАКАНУНЕ ЗАВЕРШАЮЩЕГО ГОДА ПЯТИЛЕТКИ

16 декабря состоялся очередной Пленум Центрального Комитета КПСС. Пленум заслушал доклады заместителя Председателя Совета Министров СССР председателя Госплана СССР товарища Н. К. Байбакова «О Государственном плане развития народного хозяйства СССР на 1975 год» и министра финан-сов СССР товарища В. Ф. Гарбузова «О Государственном бюджете СССР на

На Пленуме с большой речью высту-пил Генеральный секретарь ЦК КПСС товарищ Л. И. Брежнев. Товарищ Л. И. Брежнев подвёл итоги самоотверженной работы партии и народа за прошедине четыре года, выдвинул основные задачи, которые должна решить страна для успешного завершення девятой пятилетки.

своём постановлении Пленум ЦК КПСС выразил уверенность, что все трудящиеся Советского Союза развернут социалистическое соревнование за досрочное выполнение заданий завершающего года пятилетки.

20 декабря в Кремле завершила работу вторая сессия Верховного Совета СССР девятого созыва. Три дня депутаты обсуждали вопросы о Государ-ственном плане развития народного хозяйства СССР на 1975 год, о Государственном бюджете СССР на 1975 год и об исполнении Государственного бюджета СССР за 1973 год. С гордостью говорили они о том, что в этой пятилетке экономика нашей страны сделала крупный шаг вперёд, повысился материальный и культурный уровень жизни народа. Вносились деловые предложения, осуществление которых позволит увеличить выпуск и улучшить качество товаров.

Верховный Совет СССР принял Закон о Государственном плане развития народного хозяйства СССР на 1975 год н утвердил Закон о Государственном бюджете СССР на 1975 год. На сессин были утверждены отчёт об исполнении Государственного бюджета СССР за 1973 год и Указы Президнума Верховного Совета СССР.



Есть в школах кабинеты физики, истории, биологии, химии... А как изучают иностранный язык? В обыкновенном классе? Нет. Во многих школах и для иностранного языка оборидовася лингафонные. Специальная аппаратура помогает реречи.

НА СНИМКЕ: ученики да Воронежа Серёжа КОТ-ЛЯРОВ и Андрей ГРИ-ГОРЬЕВ на уроке немецкого языка.

Фото Г. ВИКТОРОВА,

П РЕДСТАВЬТЕ себе: вы спешнате домой смотреть по телевизору хонкейный матч. Поворот выключателя — и компата наполняется хонкейный матч. Поворот выключателя — и компата наполняется хонкейный компата наполняется хонкейный с любой точки, сколько угодио вертеть головой, даже повытаться заглипуть ти за спины. Блини света на кольках и на дъдатоже будут двигатося и дображения двигатося по действенный двигатом ображения двигатося по действенный двигатося с действенный двигатося по действенный двигатом ображение нам удалось получить уже съсмолько лет назад. Теперьже технина усовершенствовалась настолько, что можно свазать смело: мы стоим у негоков будущего мию, пового телевидения.

Толография могла бы появиться пет на триста раньше, будь у людея такой источнии света, как лаверы. Во всяком случае, уже три столетия назад учёные догадывались, что мы живём среди волновых полей. И каждый предмет виден человые волны. Если зафиксировать подлую картину этого отражения и воспроизвести её потом, когда

призраки приглашаются на работу

предмета уже не будет, глаз пе заметит инкаких изменения. Слово голография так и переводится: голография так и переводится: голография так и переводится: голография так и переводится: голография с запись будет, самый примитивный способ заменений с замений с заменений с

силу операции узнавания, которые легко_выполняются сейчас с по-мощью голограмм. Простой при-мер. Нужно распознать отпечатки пальцев преступника, то есть срав-нить их с другими отпечатками. пальцев преступнина, то есть срав-нить их с другими эпотематками. Голографическое изображение сравивается буквально со скоро-стью света. Над записями трудит-ся световой луч. При полном сов-падении голограмм он концентри-руется в одной точке. И всё-таки самый поразитель-ный для нашего восприятия

юбой туман и непогоду римый образ, воспроизведён-і по голограмме, настолько реа-гичеп, что в некоторых случаях г мираж, призрак предмета как

бы становится самим предметом. Голограмма вогнутого аериала, например, сама начинает концентрировать лучи, работая, как настоящее зериало. Человека с воображением это свойство может, наверное, и напутать Что, если и другие «привраки» смотут жить самостоятельно? Вопрос этот пока звучит слишком фантастично. Но некоторые свойства голограмм заслуживают всё-тани особого изучения.

можно разбить голографическую запись на мелкие участки и воспроизводить изображение только через один из них. Всё равно

ко через один из пих. Всё равно предмет будет виден целиком.

Как выясшилось теперь, многие процессы, происходящие в нашем мозгу, очень похожи на операцию распознавания с помощью голограмм. Не исключено, видимо, что эта наума может сыгреть рещаного питемета, в позманин нашего воспизня, в позманин нашего в оспользять, го восприятия.

член-норреспондент АН СССР,



ПО ЗАДАНИЮ «КОЛОКОЛА»

HE CMOJIKH KONOKON III DIB DIE

ПАНІ «авиапрыкок» через океан был стремительным. За 12 часов съёмочная группа Советского телевидения достила беретов, к которым когда-то местдами плаля каравеллы испанцев. Они иска-ами плаля каравеллы испанцев. Они иска-думента и пределатива и пределатива страта и пределатива и пределатива и пределатива и пределатива и пределатива страта и пределатива и пределати щаются демонстрации, митинги, марши

рабочих.
В прошлом году народ Аргентины до-бился важной победы: вместо военной дик-катуры к власти пришло гражданское правительство. Но крупные капиталисты и помещики не могут смириться с этим. Они вызывают в стране беспорядки, что-бы легче было осуществить антинародные планы. В Аргентине объявлено осадное по-

вы легче было осуществить антинародные планы. В Аргентине объявлено осадное по-ложение. Против реакционеров борются аргентин-ские коммунисты. Так было и в годы иодполья, из которого опи вышли только носле падешия военной диктатуры. Сейчас адрее беевого штаба аргентинских ком-мунистов — Центрального Комитета их нартив известен всем. Отсюда и началась събива нашего фильма. Мы познакоми-лись здесь е одими из старейших комму-нистов Западного полушария, челоцеком, который встречалае в В. И. Лениным. Это Родольфо Гнольди, видный руководичель Коммунистической партии Аргентины. С вменем В. И. Ленина связаны мютие страницы подпольной борьбы аргентин-ских коммунистов. Перед нашими каме-страницы подпольной борьбы аргентин-ских коммунистов. Перед нашими каме-рами столя 45 томов первого собрания Сочинений вожда на иснанеком языке, из-данных в то время, когда порой даже за чтение ленянеких произведений сажали в

тюрьму. Около 300 тысяч ленниских то-мов выпустила в подполье аргентинские коммучисты. Это был подвит. Полицек, коммучисты. Это был подвит. Полицек, спов. искалья тикография, еписуамилица. Часто помогали разпосить ленинские произведения по адресам ребята. Иногда это делалось под весом у полиции. Мы енимали аргентинских комсомоль-цев, которые и сейчас бесстрацию помога-тот отцям в стариции говарищам распро-странять листовки, коммунистические га-зеты, расклевают плакаты с призывами к народу. Это опасно. Номещики и кани-талисты ванимают преступников, которые стреднот из-за угла в коммунистов и ком-сомольнее.

стрелнот из-за угла в коммунистов и ком-сомольцев. В нашем фильме можно увидеть и услышать комсомольца Хорхе Рамоса в том самом месте Бузнос-Айреса, где прои-зошло нападение на ребят, расклеивавших

- В нескольких шагах от нас,

В нескольных пытах от нас, — рас-сказывал од, — вдруг затормозил автомо-биль. Из него раздались выстрелы. Друг Корхе был убит, его самого рани-ли. Это не запугало Хорхе. Мы синмали сто, уже выздоровевшего, за той же ра-ботой.

сго, уже выздоровевшего, за той же ра-ботой.

Не веё, что происходит в Аргентине, нам удалось показать в фильме. По глав-ное мы сияли — это борьбу трудящихся Аргентины. Когда мы смотрели в Москве телевизионную кинокартину, то снова вепоминали далёкую страну, варод кого-рой переживает гревожные дни. Мы вспо-минали знаменитого аргентинского пев-ца — коммуниста Орасио Гуарали. Всю свою жизнь ов борется вместе с народом, борется песнями, которые поют рабочие во время забастовок, студенты на демои-страциях. Реакционеры грозит ему убий-ством, но ов продолжает петь. И мы ре-шили, что лучшего названия для фильма не придумать, чем саопа одной из его пе-сен: «Нет, не смолкиет певец...»

Леонард НОСИЧЕВ. (Специально для «Пионерской правды»).



ОРЛИТА УЧАТСЯ ЛЕТАТЬ... Не первый год работает в посёже Сеймион Магаданской области школа юных авиато- ров Мюсие е в воспитавники окончили лётнее училище страны стали специалистами высокого класса. Мальчиков и девочек могрые сейчае бегают в имолу, тоже манит году- баз высота Зиньмиюте с ребятами опытные авиаторы, такие как 1 Р Вигодойн. Много довемх вылего совершил оп в годы Великой Отечественной войны. Сейчае служит гражданской авиации. А у «первокурсников» свой настав-ик — авиатехник Борис Будниченко.

рото С БЕЛЯВОГО. (Фотохроника ТАСС).



СНЕГУРОЧКА ПОДАЁТ В СУД...

тей бытует мнение, что Дед Мороз, или Юлениссен, как Мороз, или Юлениссен, как его называют в Игатах, жинёт в Исландли. Дети пюбят писать Юлениссену письма. А чтобы дети не писаль на «деревню дедушке», предусмотрительный Юлениссен регулярно сообщает через американских газеты свой адрес. почтовый ящик в Рейкьявике. Юлениссен ответит каждому мальчишке и девчонее, влюжившим в конверт несколько долларов, гово-

ритея в рекламном фильме. зготовленном

Юлениссена. Казалось бы, Юлениссен предусмотрел всё. Но... больпредусмотрел все. Но... ооль-шинство писем не доходит до адресата. Может быть, взрослые дяди и тёти на нью-йоркском почтамте уже не верят в Юлениссева? А может, причиной явился неразборчивый детский по-черк?..

неразоорчива.
черк?..
Сейчас фирма «Юлениссен» на грани банкротства.
Юная Снегурочка срочно откомандирована в Нью-Йо к

и через суд требует возмещения убытков. Сам же Юлениссен, оказавшийся американским предприни-мателем, как сообщила нормателем, как сообщила нор-вежская газета «Верденс ганг», действительно живёт в Рейкьявике и даже на-деется выиграть процесс. Иначе ведь американские дети останутся без Деда Мороза.

В. ВАРЕНОВ, собственный корреспондент АПН.

«Пионерской правд

ДОБРЫЕ ГЛАЗА ПОЭТА...

Я принесла домой книгу

Что это?

— Стихи Бунина «Пахнет черёмухой». Издательство «Малыш». Слушай:

Чем жарче день, тем сладостней в бору Дышать сухим смолистым ароматом...

- Ну и что? Ничего особенного

— Ничего особенного? А знаешь ля ты, чем пахнет рожь? Думал ли, что цветы у яблони кудрявые? А детство как пах-нет? Представь: гебе не 16. а 60. Что вспомнишь о детстве?

— А Иван Алексеевич Бунин вспоминал плачущую за ок-ном бурю, вспоминал тепаую, красную от солнца сосну. И детство для него сосной пахнет.

п денство для него съсном пахмет.

Поэт валобаёв в опряроду, он очень щедрый человек. Прочитай и станешь богаче. Лес, речку, облажа увидишь зоркими добрыми глазами поэта. Чудо заметнив там, где всё
казалось обыкновенным. Прочитай. И, уверена, будешь перечитывать много много раз Генерь в ногда вырастешь. И счастлив будешь, что поэнакоммася с ним.

— ПАПОВАЛОВА.

Урок Наука велёт учёный информатика

-КОМПАС В МИРЕ НОВОСТЕЙ

Наука информатика только-только родилась. Ребята о ней, может, ещё и слыхом не слыха-ли. Но в письмах спрацивают «Что такое информационный взрыв?» А по одному письму мы даже составили что-то вроде «чёрного списка». Это новости, знания, обрывки знаний и все-возможные сведения, которые обрушились за один день на шес-тикласеника Виталия Савченко (г. Бердянск). (г. Берлянск).

До шчолы слушал программу «Опять двадцать пять». По дороге в шнолу узнал у Лёли Карцевой рецепт нового фотопроявителя. Шкоцепт нового фотопролвителя. Шко-ле — шесть уроков, политклуб, собра-ние кружнка любителей иниоиснусст-ва Дома смотрел телевизор. Уроки— три письменных, английский, отры-вом намаусть. Смотрел телевизор. Читал «Кромодил», «Занимательную химино», «Королеви Мансов. Смотре. три письменных, английский, отры-вом наизусть. Смотрел телевизор-Читал «Кронодил», «Заинмательную химию», «Керолеву Марго». Смотрел телевизор. Пришёл друг, рассизы-вал, наи ухаинвать за центами кол-ля. Смотрели телевизор. Пришёл па-па. Велел звонить Лель. Узнал ре-цепт наши «гермулес». Смотрел те-стравочинкав» и другу. Искали по чесний радин-онкурс...

Есть ли единица измерения... всех новостей?

всех новостей?
— Есть, — ответили нам в Институте научной информации
Академии наук СССР. — Суще-ствует единица измерения информации, как есть единица измерения веса, расстояния, времени... Появилась наука, которая помогает человеку справляться, с
потоком повостей: ИНФОРМАТИКА

И хотя её не изучают в школе, мы проволим сеголня

школьный урок по предме-

ту, который, может быть, станет когда-нибудь таким же привычным, как география или алгебра... Итак, за учительской кафедрой кандидат философских наук старший научный сотрудник Инсти тута информации Александр ЛУК.

А. ЛУК: — Мы узнали, как вполне рядовой шестиклассник Савченко за день впитывает в себя множество разнообразных свелений и знаний. К потоку информании, о котором сейчас любят говорить, он относится без страха.

Есть и другие письма: ребята учатся кое-как, читают мало... Вот уж кому не угрожает ника-кой поток. Он проносится мимо!

мои поток. Он пропосител мижог И ещё письма: это от ребят, ко-торые уже успели в какой-то от-расли знаний обогнать школьный курс. Они «тоняются» за новой книжкой, едут за тридевять ас-медь послушать лекцию, надое-

дают учителям. Словом, всячески сами увеличивают и без того довольно мощный информационный шквал, который несётся на нас

Вопрос с места: — Сами говори-те: шквал, поток, взрыв! А как вы, учёные, относитесь к этим «страшным» словам?

А. ЛУК: — Это и есть тема на-шего урока. Страшен ли страх перед лавиной новостей?

Представим: ты вырос. Представим: ты вырос. Стал специалистом-химиком, допустим. Уже сегодня специалист, хоть сиди круклые сутки, может про-смотреть только 5 процентов всех журпалов, книг, выходящих по его специальности. А работать

Выходит, действительно информационный взрыв? И человек перед ним беспомощен? Нет! Если разобраться, взрыва нет, это пре-

увеличенное выражение. Как поступал учёвый в средние века, если делал открытие? Он садился и писал письмо своему коллеге в другую страну или город. В XVII веке уже появилысь научные журналы. Стало полегче, но... каждые 10—15 лет количество их удваняваюсь (и так по сей токи.) учество их удваняваюсь (и так по сей токи.) Стало век тумуные стемуней стемун стало всё трулней следить день!), с

Слушайте дальше. Допустим, по Слушайте дальше. Допустим, по химии надо в месяц успеть про-смотреть не меньше 200 научных статей на разных языках. Про-смотрев, мы обиаружим, что 150 из них можно было и не просмат-ривать. А вот 50 — действительно для нас ценны. Через 150 лет ста-тей будет в 1000 раз больше.

но ценных в 1/1000, только в 10 раз Так что взрыв не так уж страшен Количество ценной информации растёт медлениее её общего потока.

общего потока.

На помощь спешит информационная служба. Её задача — «переваривать» огромный поток сведений по разным отраслям знаний,
производства и делать из него короткие полезные «вызикими».
Ейблиографы, специалисты, знасщие все языки мира, неусыпно
следят за всем, что появляется
нового по самым разным вопросам. Так появились наука информатика и повая профессия — учематика и новая профессия — ный-информатор.

Вопрос с места: — Не вредно ли много внать? Специалисту ведь с каждым днём надо знать всё больше и больше...

А. ЛУК: — Отвечу. Когда-то, в средние века, чтобы научиться делению, надо было скать в Ита-лию. Кончать там университет. Он славился своими специалиста-ми по этому искусству. А сейчас? Ты за пить минут разделишь лю-

бое число на любое другое, гозначное... Что же произ произошло?

Трудный процесс деления чисел, Трудный пропесе деления чисел, записанных римскими цифрами, теперь превратился благодаря арабския щифрам и таблице умпожения в соасем простое дело... Новости, открытия, сведения растуг, как снежный ком. Но... со временем человек придумывает «запифровку», «кол., вмещающий огромирую информацию информацию информацию информацию.

огромную информацию.

Разве ты запоминаешь все-все
глаголы, которые на -ещь, а которые на -ишь? Нет. Ты заучил
правыло и уже не опинбёшься.
Если ты забыл, как доказывать
теорему, то сможешь у доски сам
вывести доказыватьство, зная
основные «коды» геометрической

Так со временем, возможно, че-ловек создаст информационный код для многих очень сложных

Вопрос е места: — Как же всётаки измерить... информацию? Чтобы не перегрузить свой мозг?

ЧТООЫ не перегрузить свои моят?

А. ЛУК: — «Пересрузить зависят не от действительных перегрузов, а от того, что человек безграмотно утомляет свой моэт. Не даёт ему переключаться с одной работы на другую (а это и есть отдых для моэта), перегружает невужной информацией — запоминает там, где надо мыслить, и т. д. и т. д.

вапоминает там, где выдо мисильть, и т. д.

На самом же деле моот не пюбит бездействия. Возможности моота вообще удивительны. Говорят, известный советский академик А. Ф. Иоффе по памяти пользовалста... таблицей дотарифмов! Некоторые историки утвержмов! Некоторые историки информации кибернетика установила БИТ. Одна буква содержит в себе 5 битов. Слово — 14 битов. Таблица умиожения — 1500 битов.

Учёные подечитали, что рабо-

жейын — 15-ю онгов:
Учёные подечитали, что рабочий объём нашего мозга примерно в ереднем 10¹⁵, 10²⁶ битов. Что
же выходит? Выкодит, информационная ёмкость человеческого
мозга больше информационной
ёмкости... библиотеки имени Лемозга больше инфо ёмкости... библиотеки нина в Москве!

Какой могучий механизм, ка-кую копилку знаний подарила тебе природа!

Вопрос с места: — Что же вы советуете? Глотать книги без пе-редышки? Не отходить от телеви-

А. ЛУК: — Не надо путать по-нятие «кнформация» с количе-ством канкл-то объязательных зна-ний. Слушая музыку, гладя на претъ, человек тоже получает ин-формацию. Он присодит в голи-зору. Надо только умею пользо-ваться всем этим. Средства ин-формации техника будет увели-чивать и увеличивать. Создавать «банки», «хранизища», гре чело-веку будет легко получить дюбую справку по интересующей его от-расли. Но ведь это не загрузит, а, наоборот, облечит обогащение че-ловека информацией. Какой? А это уж тъ выбирай см. Разве не ты сам хозяин своего буду-щего? лук: Не надо путать по-

Упон записала А. БЕЗБОРОЛОВА.



«САЛЮТ, ПОБЕДА!»

Редакция газеты «Пионерская правда» и правление Всесоюзного общества филателистов объявляют новый филателистический конкурс «Салют, Победа!», посвящённый 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

Вопросы конкурса

- 1. Назови почтовую марку СССР, с ко-торой начинается филателистическая ле-топись Великой Отечественной войны. Кто её автор?
- 2. Кому из женщин, Героев Советского Союза, посвящены почтовые марки? Рас-скажи о подвиге одной из них.
- 3. Расскажи об этом мужественном че-ловеке. (См. марку). Где установлен ему памятник?
- 4. Кому из пионеров-героев посвящены марки и почтовые конверты?
- «Велика Россия, а отступать неку-да позади Москвать Кем и когда быля сказаны эти слова? Когда выпла марка, посаящённая бесстрациюму герою, кото-рый прилыже эти слова? Кому ещё из ге-роев великой битвы под Москвой посвя-щены марки?
- 6. Почему День артиллерии отмечается 19 ноября?
- 7. На каких ещё советских марках воспроизведены памятники и монументы, воздвигнутые в городах и сёлах братских социалистических стран в ознаменование Победы? (См. марки).
- 8. Кому из советских военных хирургов посвящены марки? Расскажи о них.
- 9. Назови поэтов и писателей нашей Родины, сражавшихся на фронтах Вели-кой Отечественной войны и изображённых на марках.
- 10. Расскажи, как отражена битва на Волге и её герон в почтовых марках СССР?
- 11. Какие марки выпушены в честь Дия Побелы?

УЧАСТНИКИ КОНКУРСА!

Указывайте в писсмах свой домашний адрес, фамилию, имя, возраст. Ответы на вопросы конкурса присымайте до 20 апреля в «Пионерскую правду» с пометкой на конверте «ФИЛАТЕЛИЯ» по адресу; 101502, ГСП, Москва, К-30, Сущёвская, 21. Победители конкурса будут премирова-

по следам **НЕОПУБЛИКОВАННЫХ**

№ Ребята посёлка Головные сооружения Коми АССР написаля в редакцию о том, что далеко живут от иколы. Пешком добираться очень грудню, особенно осенью и ззмой.
 Мы попросили всполком Печорского пороснета нозаботиться о детях. И вот тороснета нозаботиться о детях. И вот

горсовета поздочнився с делял, и выг получен ответ. Председатель исполкома товарищ Пархачев сообщил: сейчас учащихся подвозят в школу и домой. Для них выделен специальный автобус.

• «По дороге в школу мы переходим речку по мосту Но он очень ветхий, перила сложаны...» — влисали школь-ники села Новоселникое Ставрополь-ского края По просьбе редакция их письмом завижне в положение и письмом завижне в поврание Никитин В. В. со-общила: мост отремонтрован,



ог кормушна удобнее? Чей скворечник лучше? Наш. — сказали Андрей Лисичкин и Андрей Тима новсний — И наш — подхватили Саша Конопляннин и Коля не спорьте! — вмешался Толя Чуданов. — Подо-е. что новосёлы лесные «снажут».

«ЗАБОТА У НАС ТАКАЯ...»

Мы хотим рассказать о клубе юннатов нашего Дворца пионеров. Вот где ребята учатся по-настоящему любить и оберетать природу!
Они и деревья сажают, и лес берегут, и лекарственные травы собирают, и о лесных обитателых заботятся. Недаром наше пноперское лесничество известно за пределами области. Наши юннаты — участники ВДНХ.
Сейчас больше всего забот у друзей птиц. Комавды «скорой помощи» изготовкам 700 кормушек и будут теперь подкармимавть пернатых всю зиму. А в эти предизвогодние дин начинается операция «Екочка», Дооорные лесного патруля будут декурить на лесных дорогах, вместе с леспичими будут сперь со т браковьеров. «Спасём лесную красавицу!» — решим ребята.

Марина ПЕРТУНЕН, Оля ФЕДОСЕЕВА. Мурманская область, г. Мончегорск.

«Николай Сличенко, СРОЧНО ПИШИТЕ ОТВЕТ...»

«Здравствуй, дорогой Николай Сличенко. Во-первых, я познакомлюсь с Вами. Меня зовут Люда, фамилия Изотова. Николай Сличенко, я учусь в шестом классе, и у нас скоро будет сочинение «Мой любивый певець. А мой любивый певец. — это Вы. В сочинении мы должны описать: 1. Как его зовут и фамилия. 2. Описание лица. Вы так редко выступаете, что я даже не апомили, выменение выступаете, что я даже не апомили, выменение выступаете, что я даже не приняти в приняти

са». С письмом Люды мы пришли и Детский музыкаль-ньй театр к Н. И. Сац. Ведь цель всей её прекры-иой миоголетией работы — помочь ребятам встре-титься с искусством. Когда Н. И. Сац прочла письмо Поды, она задумчиво покачала головой и сказала: «Лет 60 назад в институтах для благородных девиц считалось, что каждая институтах долькия иметь споето «обоже». Как живуче мещанство! Казалось бы, давно нет у мас «институток», а вот...

Помию, в 30-е годы я встретилась с ребятами — дельии рабочих большого завода. Во время этой встрени магачим на драмагического мужика обрати-лись, ко мие с просьбой поговорить с девочками, разлениямились, поклонинг. Печеневы и Колловского, которые неперерывно спорили (а лиогда даже и драмись), шумно домазыван, чей «обоже» дучие, и и епорация и поти расприу уникают искусство. «Что нам делать с этим?» — спрайнявли ребята. Я стажай девочкам: — «Сказала девочкам: — итак, вы увясяются в мечательными певцами.

Я "Сказала девочнам:
— Итак, вы увлежаетесь замечательными певцами. В эгра, нет инчего влюхого. Это даже г прекрасной вы, наверное, навизуеть знате «Евгения Опегина», роман в стихах Пушнина, музыку Чакковского Влачаете, какие именно арии, дуэть в опере гениального композитора вноот вании дюбимые певцы. А кто может нам чазаять, русские народные песии, в кото-

рых так чудесно звучат голоса Сергея Лемешева и Ивана Козловского?

Ивана Колловского?

Увы, мон слова были встречены гробовым молчавием и полным недоумением. Оназалось, что «любовь» к певнам не помогла их «поклопинцам» стать белике к тестру, музыке, поозин; авитересоваться про-изведениями, которые исполилог любимые артисты. Дальные собървания фотографии. Оеготин за имы по улицам и споров, какой на певнов краще, дело не продвинулость.

продвинулось.

Тогда, помию, я рассказала, как в детстве имела огромное счастъе познакомиться с Сергеем Васильевниче Рахманиювым Да, я объявила есбя его поклоницей. Объявила и выучила наизусть поэму Пуникина «Цыгане», так как именно это произведение вдокловило Рахманинева, и он написал свою первую оперу «Алеко». Я старалась учиться как можко лучие, чтобы в награду получить билет на галёрку, па копцерт, в котором он выступал. Рахманинов был и номпозитором, и однум из ведичаниих русских пианистов, и я старалась как можно лучие защиматься музыкой. И теперь понимно, как мой восторт перед композитором полог мие в жизли и перед самой собы ставить большие задачи.

Жаль, что часто ваши артисты получают письма,

облыше задачи.

Жаль, что часто наши артисты получают письма, в которых јет јичего, кроме нескромного старанци завизать переписку со знаменитостими. Не заметны и в шсьме Люды такт, свкромность интерес и цекусству любимого певца. Вррд ди уважающий себя человек захочет ответить на такое шсьмо. А ведь времени у него и у его товарищей по искусству, право, не так много, чтобы зайиматься пустаками. Так лусть лучше наши любимые артисты совершенствуют своё искусство во славу нашей Родины. У наших ребят есть прекрасные, богатейшие возможности для подлиниой, настоящей дружом с искусством. И с этим пичего общего не имеет то искуромное обожащие, моторое обращено главным обърабом к в нешности, цвету волос подлинного артиста.

Я верю, что наши советские девочки не пустышки—

лос подлинного артиста. Я верю, что чаши советские девочки не пустышки— «обожательницы» знаменитостей. Такие люди не по-зволят себе отрывать знаменитого артиста от его некусства, 4 будут стремиться: стать достойными того, кто своим талантом и всегда неустанным трудом за-служил любевь народа.

Наталия САЦ, народная артистка РСФСР, лауреат Государственной премии СССР.

Гипнотизёр

Однажды Игорю показалось, он может быть гипнотизёром. Решил проверить это. Покачав коляску, за несколько минут он усыпил маленького братишку. Заставил кота съесть кусок колбасы. Теперь он был твёрдо уверен: «Да, я гипнотизёр!»

На нервый урок Игорь опоздал. Силой своего гипноза он заставил учительницу не делать ему замечания. Задавали выучить стихотворение. Игорь, конечно, не выучил, но ние. пгорь, конечно, не выучил, но его спросили. Припалось отнести дневник учительнице. При этом он закрыл глаза и про себя повторял: «Поставьте нять! "Поставьте пять!" Взяк дневник, он сказал: «Спаси-

бо». Учительница взглянула на него с удивлением.

Игорь прибежал домой, раскрыл портфель и с радостью подал дневник маме: «Посмотри!» Она полистадневник и спросила: «Что это?»

Против литературы стояла двой-ка. Внизу было написано замечание об опоздании. «Гинноз не подействовал...» — огорчился Игорь.

Серёжа ФЕДОСОВ



«Утро твоё, Москва» - название телефильма, в котором звучит песня «Просто девочки, просто мальчики». Сделали картину люди, которые любят ребят и давно дружат с ними — режиссёр Николай Алек-

писатель Анатолий Алексин композитор Юрий Чичков. В этом фильме утреннее настроение — свежесть, доброта, задор. А утро Москвы — это, конечно же, её будишее, мальчишки и девчонки,

Этот фильм один из многих в серии «Лети Страны Советов», показанный по Центральному телевидению. Спасибо всем, кто кинокамерой совершил интересное, увле-

TTPOCTO ALBOYKU, TPOCTO MANGYUKU

Из телефильма «УТРО ТВОЕ, МОСКВА»

Мизыка Ю. ЧИЧКОВА

Слова Р. РОЖДЕСТВЕНСКОГО

Входит солнце в сновидения, Руки солнца горячи, Мы с тобой уже с рождения

Мы судьбу свою только

Просто девочки, просто мальчики, И уже москвичи.

Город-песня, город-умница, На бульварах спит поса. На бульварах спит роса. Ожидают нас на улице

Припев:

Город сказочный, друг наш истинный,

И распахнутый, и таинственный, И родной навсегда

Пролетают удивлённые И мгновенья, и года, В этот город мы влюблённые Навсегда.

Припев:

Город светится и баюкает, За собой ведёт и аукает, Дарит нам чудеса.



