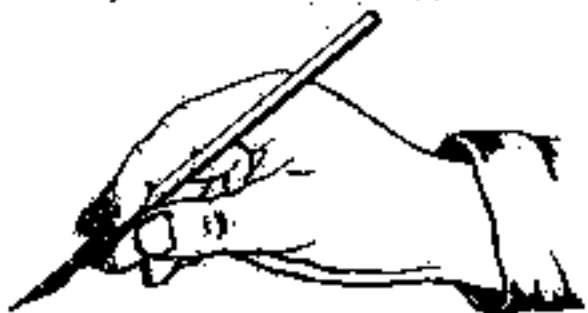


ЕСЛИ УКАЗАТЕЛЬНЫЙ ПАЛЕЦ ЛЕГКО ПОДНИМАЕТСЯ, ОТДЕЛЯЕТСЯ ОТ РУЧКИ, ТО ЭТО ПОКАЗЫВАЕТ, ЧТО РУЧКА СВОБОДНО ДЕРЖИТСЯ



ПАЛЬЦЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЛИШЬ СЛЕГКА СОГНУТЫМИ И НЕ СЖИМАТЬ СИЛЬНО РУЧКУ

ПОЛОЖЕНИЕ РУЧКИ ПРИ ПИСЬМЕ



ТАК НАДО СИДЕТЬ ВО ВРЕМЯ ПИСЬМА

Учись писать

прямотно,

чисто,

красиво

и скоро!



е е

ель ельнич езда деревня

э э

э жик э риник лёгкий шёл

ж ж

живоронок жёлтый жеребёнок

з з

здравствуй здоровое земляника

и и

изложение интересное иней

к к

колхоз картофель кипуста

12. *рррррррррррррррррррррррр*

лагерь лагерный летний

13. *мммммммммммммммммммммм*

магазин мебель машина

14. *нннннннннннннннннннннн*

народ наука на берегу

15. *оооооооооооооооооооооо*

огород овощи огромный огурец

16. *ппппппппппппппппппппп*

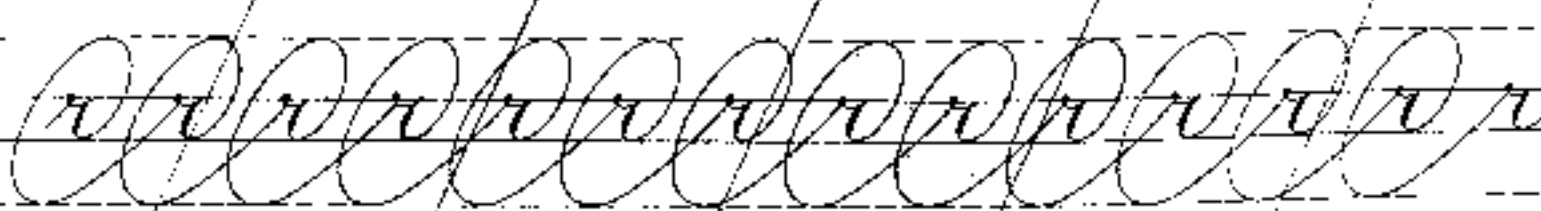
праздник портрет пионер

17. *рррррррррррррррррррррр*

родина русские ребята

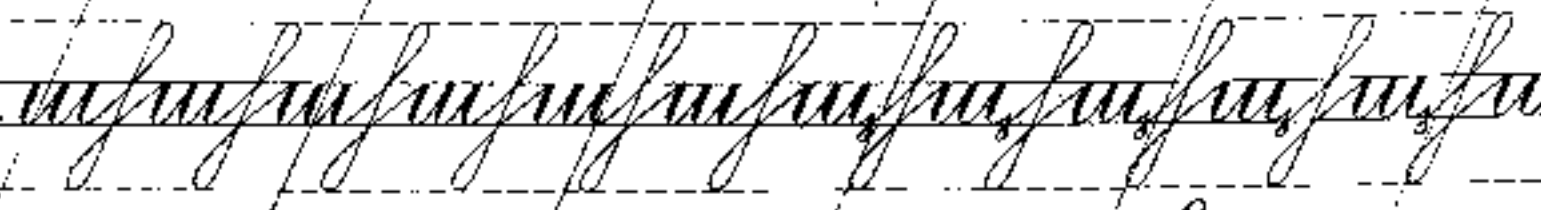


24.



честь честный человек

25.



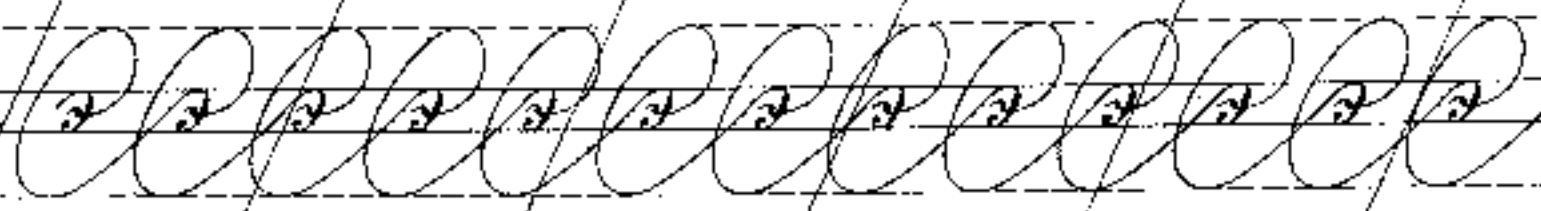
щенок щенята щавель

26.

ьь ьь ьь ьь 27. ьь ьь ьь ьь ьь

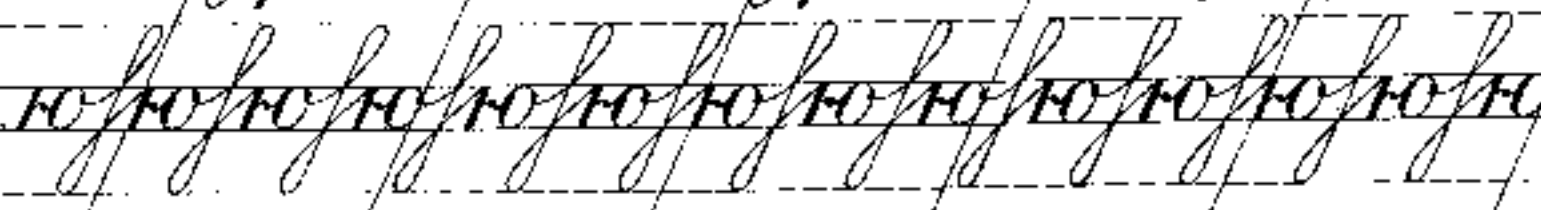
объяснение объём слышный

28.



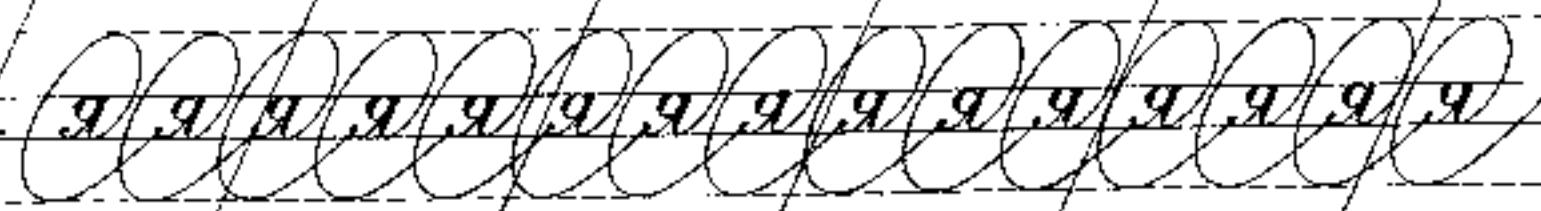
экскурсия эскадрилья агроном

29.



юг южный юннат

30.



ямень ягода язык

7  
Зачерканные буквы

И Ш Ч А А А

Илья. Ирина. Игорь. Иван. И

Шашматы. Шашки. Шесть.

Цирк. Цирра. Циркуль. Ч Ч

Читальня. Четыре. Четыреста

Щеря. Щелкато. Щетина. Ш

Лес. Лесник. Лесоруб. Лесозавод.

Азбука. Аравит. Аллея. Атмена

Москва. Мавзолей. Музей. Метри.

Москва красною славится.

из года в год растёт.

О С Х Э З Я М

Орёл. Олык. Олей. Олма. Ока.

Ставрополь. Севастополь. Славянск.

Хлеб. Хлебозавод. Хлебница.

Ель. Ельник. Елка. Елочка.

Заря. Зарница. Зареве. Зорька.

Эккурсия. Элеватор. Эстония.

Ябло. Яблоко. Яблочка.

Мазень. Миллиард. Мавотное.

У Ю Н К Р В Ф

Уваршай. Урожай. Убирай.

Юность. Юноша. Юный. Юннаты.



Ночь. Ночью. Ночной. Ночел.

Канал. Километр. Колпак.

Россия. Русские. Республика.

Вислёт. Вьюнок. Верба. Венок.

Фарфор. Форма. Фабрика. Ферма.

Г Н Ш Ъ Д

Город. Гарам. Горизонт. Граница.

Нольюс. Победа. Нисья. Погода.

Мрамор. Метраж. Новария.

Григори. Бензин. Презент.

Днепр. Днестр. Дон. Дунай.

Красив канал Волга-Дон!

ПИСЬМО ПО ОДНОЙ ЛИНЕЙКЕ

и, ш, п, т, ш, п, р, у

и ш п т ш п р у

и ш ш ш ш ш ш ш

п т т т т т т п

ш ш ш ш ш ш ш ш

и ш п т ш п р у

и ш п т ш п р у

и ш п р у т ш п м т р у ш п т ш

л, ш, ш, ш, ш, б, б

л ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш

ш ш ш ш ш ш ш ш



И Ш Щ Ш Ч Л М А

Интересная сказка. Интересный рас-  
сказ. Интересное путешествие.

Широкий луг. Широкая река. Ши-  
рокое озеро. Ценный подарок. Ценная  
находка. Ценное изобретение. Щедрый

урожаем. Щедрая природа. Щедрое  
лето. Чистый ручей. Чистая ре-  
ка. Чистое поле. Любимый герой.

Любимая книга. Любимое занятие.

Маленький брат. Маленькая сестра.

Маленькое дело. Маленький цветочек.

О С З Ж Х Е Я

Острый нож. Смелая подруга.

Забавное занятие. Железный лом.

Хорошее сырьё. Единый план.

Электрическая лампочка. Электрическое  
освещение. Ясный день. Ясная ночь.

Ясное утро.

У Н К Ю Р В

Унёс. Ушёл. Уехал. Убегал. У У У  
 Написал. Нарисовал. Набрал. Н Н Н  
 Катает. Кидает. Кушает. К К К К  
 Южный. Течной. Великий. Ю Ю Р  
 Ушёл ли Костя в библиотеку? К К  
 Юркая ящерица спряталась под камнем.  
 Вышел в поле новый трактор. В В

Т Я ТЛ Б Ф Д

Дружба и братство дороже всякого богатства.

Посеешь в пору — соберёшь зерна гору.  
 Без труда не вынешь и рыбку из пруда.  
 Борис, гляди: на сосне и на ёлке зелёные шёлки!

Реда, спиши это предложение, но только не спиши!

Текло, текло и легло под стекло.  
 Что это?

### Летнее утро.

Как отрадно бродить на заре  
по кустам в летнее утро!

Воздух весь наполнен свежестью го-  
ретью полынн, мёдом грецких и каш-  
ки. Вот вдали стеной стоит дубо-  
вый лес, блестит и аллит на солнце.

Ещё свежо, но уже чувствуется  
близость жары.

И. Тургенев.

### Летний полдень.

Солнце всё выше и выше. Быстро  
сохнет трава от росы. Вот уже  
жарко стало. Проходит час, другой.  
Небо темнеет по краям.

Колочим зноем пышет непо-  
движный воздух... Наступает  
полдень.

И. Тургенев.

### Летний вечер.

Но вот наступил вечер. Заря  
запыхала пожаром и охватила  
полнеба. Солнце садится. Вдали  
поднимается пар и вместе с ро-  
сой падает на поляны. От деревьев,  
от кустов, от высоких стогов се-  
на побегали длинные тени.

И. Шурленев.

### Летняя ночь.

Солнце село. Зажглись звёзды. На-  
ступила ночь. За двенадцать ша-  
гов уже не видно. Вот над чёрны-  
ми кустами небо смутно яснеет.

Что это — пожар? Нет, это  
всходит луна. А вон вдали уже  
мелькают огоньки деревни.

Тора домой, на ночлег!

И. Шурленев.

### В лесу.

Мы с бабушкой уходили всё дальше в лес. Скрипят клесты, звенят синицы, смеётся кукушка, свистит иволга. Изумрудные лягушата прыгают под ногами; между корней, подняв золотую головку, лезит улитка и стережёт их. Шёлкает белка, в лапах сосны мелькает её пушистый хвост.

М. Горький.

### Васильки.

„Как много во ржи васильков!“ — радовались дети, собирая в поле цветы на венки.

„Как бы мне совсем вывести из поля эти васильки“, думает крестьянин.

Чем крестьянину помешали цветы?



## Летом.

Зарумянились вишня и слива,  
 Намилась золотистая розь,  
 И, как море, волнуется нива,  
 И в траве на лугах не пройдёмь.  
 Солнце ходит высоко над сводом,  
 Раскалённых от зноя небес;  
 Пахнет липа душистая мёдом,  
 И шумит полный сурава лес.

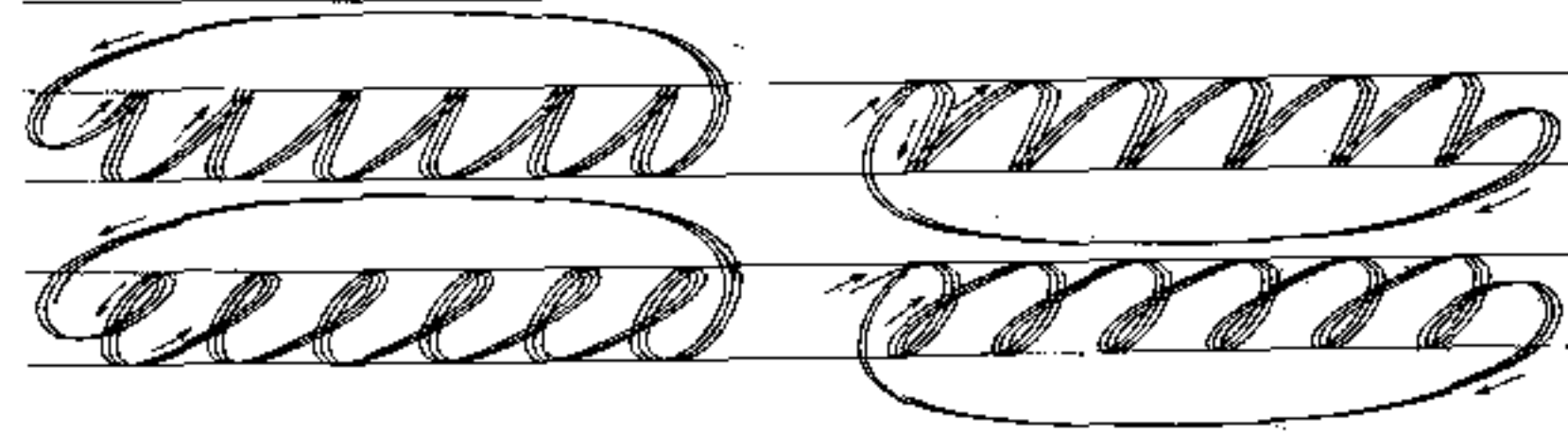
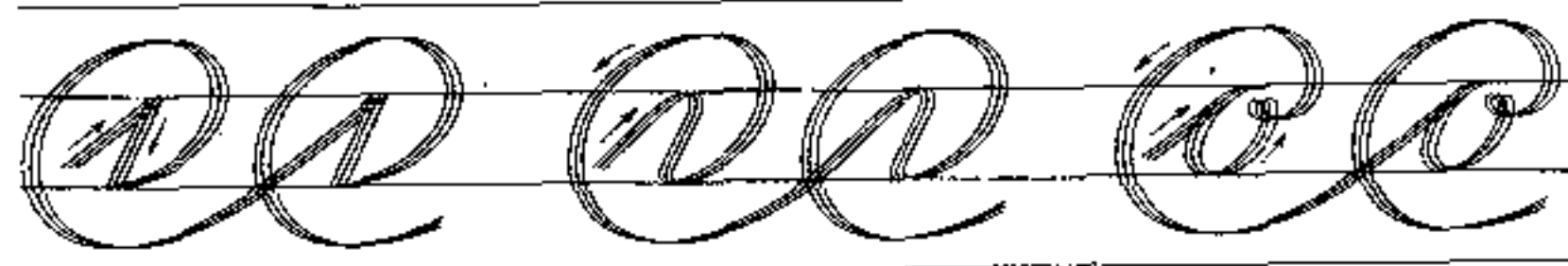
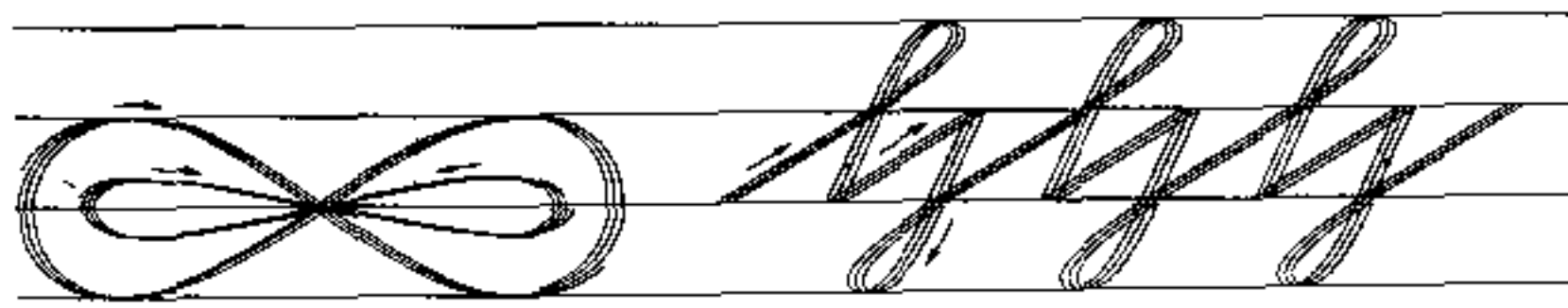
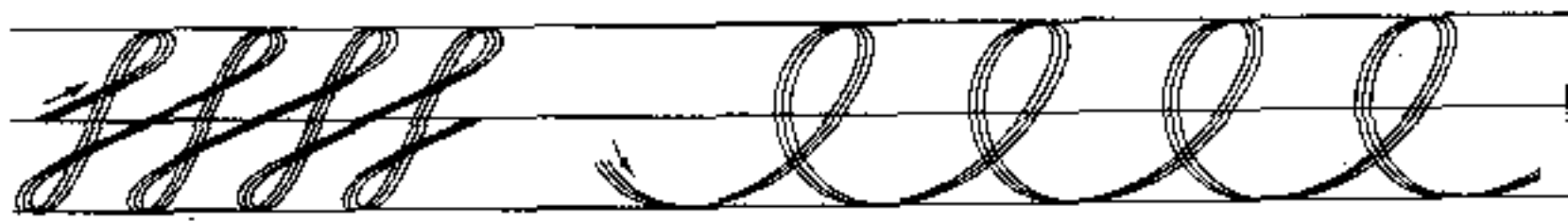
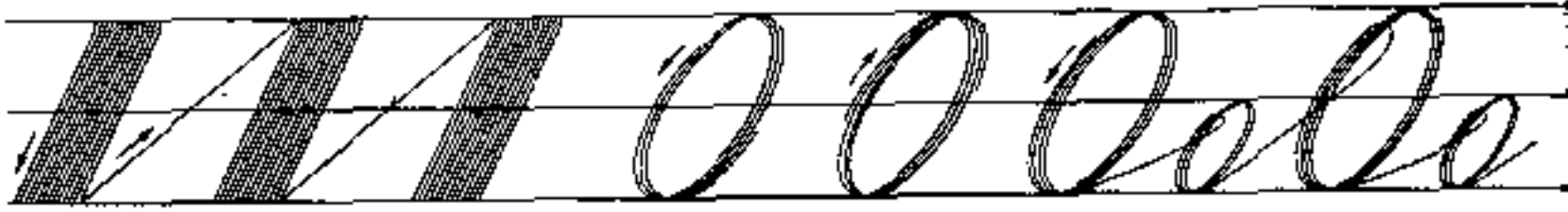
Н. Тренков.

На колхозных полях нашей Родины  
 выращивают следующие зерновые:  
 розь, пшеницу, ямень, овёс, просо,  
 рис, кукурузу, гречиху.

Чьи это широкие бескрайние поля?  
 Чья это такая богатая земля?  
 Это всё наши колхозные поля!  
 Это всё наша Советская земля!

СКОРОПИСЬ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ



ad db br cr ge em ez

zu ur ur am un no on

pr ps st ty ur ux zy

yr yr mm yr yr yr yr

yo yo

br bo be bu zo zu zo zu  
 zr zr zr zr yr ob oe om

An Ar Am Bu Ba Bo Bu Tu

Tu Do Du Er Eu Me Mu Za

Zu Ub Us Ku Lu La Mo Ma

Ho He Om Os Tu Tr Ty Ta Cu

Cu Th Tl Yr Yu Yr Yu Yu

Yu Ye Ye Um Um Zu Hu Yu

1 4 7 6 2 3 5 9 0 8

чтение рисование  
 пение музыкальная графика

## Песня о России.

Степи привольные, горы крутые,  
Воды глубоких морей и озёр —  
Всё ты вместила, родная Россия,  
В свой необъятный, бескрайний простор.  
Ты собрала и навеки слотила  
Братских племён и народов семью,  
В грозных, суровых боях утвердила  
Силу, и славу, и правду свою.

М. Исаковский и А. Сурков.

## Песня о Москве.

Ой, Москва — столица наша славная,  
Сердце я тебе отдать готов!

Ты стоишь — могучая, державная —  
Выше всех на свете городов.

О тебе шумят потоки горные

И потот заводы и поля.

Всей земле — на все четыре стороны —  
Святят звёзды твоего Кремля.

М. Исаковский.

Владимир Ильич Ленин — основатель  
Коммунистической партии и Совет-  
ского государства.

Ленин с нами.

... Везде  
и во всём  
имя Ленина  
с нами.

Мы  
будем нести,  
несём

и несём —

его,

Ильичёво знамя.

В. Маяковский.

Дело Владимира Ильича Ленина  
продолжает Коммунистическая пар-  
тия Советского Союза.

\* \*

\*

Мы всем хлеб, броню куём,  
 мы в шахтах уголь достаём,  
 в дома проводим газ,  
 и этот уголь, эта рожь,  
 и газ, и дом, где мы живём,  
 и всё вокруг — для нас!

Всё то, что делает завод,  
 всё то, что фабрика даёт,  
 чем Родина горда,  
 чем мы сильны на страх врагам,  
 всё это — наше, это — нам  
 навечно! Навсегда!

С. Михалков.

### Посадим деревья.

В Орле, в Ленинграде,  
 в Тазани, в Клинку  
 пусть каждый посадит  
 сирень или сосну.

## Под знаменем мира.

Мы — дети свободной и мирной страны.

Народ наш великий не хочет войны.

И матери наши и наши отцы —

За мир, за свободу и счастье боримся.

Дети Китая! Индии дети!

Дети всех наций, живущих на свете!

С нами вставайте в шеренгу одну!

Да здравствует мир!

Долой войну!

Мы учимся в школе, растим тополя,

Мы любим походы в леса и поля.

Нам в жизни открыты любые пути,

Под небом спокойным хотим мы расти.

Дети Вьетнама! Франции дети!

Дети всех наций, живущих на свете!

С нами вставайте в шеренгу одну!

Да здравствует мир!

Долой войну!

О. Высотская.

Юрий Алексеевич Гагарин — первый  
космонавт мира.

Пионерский галстук.  
Как повяжемь галстук,  
Берем его:  
Он ведь с нашим знаменем  
Цвета одного.  
А под этим знаменем  
В бой идут бойцы,  
За Отмизну бьются  
Братья и отцы.

С. Шмарёв.

Юный пионер!  
К борьбе за дело Коммунистической  
партии будь готов!

Будем учиться, трудиться, расти.  
К звёздам далёким проложим пути!



## Любимый край.

Вольные просторы, мирные поля...  
 Широко легла ты, русская земля!  
 Зори золотые над тобой горят...  
 Расцветай, родная, как весенний сад!  
 Солнечной дорогой мы идём вперёд:  
 Нас к заветной цели партия ведёт.  
 И куда ни глянем — трудится народ,  
 Восточу сердцу сердце голос подаёт.  
 Путь нам озаряет свет лучей Кремля...  
 Расцветай, родная, русская земля!  
 И. Даренский.

## Народные пословицы.

Одна у человека родная мать, одна  
 у него и Родина.  
 На родной стороне и камешек знаком.  
 Человек без родины, что соловей без  
 песни.

## Весенние воды.

Ещё в полях белеет снег,  
 А воды уже весной шумят —  
 Бегут и буждют сонный брег,  
 Бегут и блещут и гласят...  
 Они гласят во все концы:

„Весна идёт, весна идёт!

Мы молодой весны гонимы,

Она нас выслала вперёд“:

Весна идёт, весна идёт —

И тихих, тёплых майских дней

Гулянный, светлый хороход

Шлется весело за ней!

Ф. Тютчев.

Как хорошо на свете жить,

Когда кругом весна!

Как хорошо тебя любить,

Могучая страна!

А. Марш.

Запись наблюдений.

27 марта. В первой половине дня ясно и на солнце очень тепло. Сегодня я поставила в банку с водой ветки тополя и боярышника. Во второй половине дня пасмурно. Подул северный холодный ветер. На улице стало свежо. Воробьи нахаживались.

30 марта. Утром холодновато. Небольшой ветерок. Вечером был густой туман.

У веток боярышника от всех почти почек отскочили чешуйки, а у веток тополя почки немного позеленели.

Когда я ставила в воду ветки тополя, они были не липкие, а сейчас они, как клей, липкие.

---

(Из дневника ученицы III класса Веры Петровой.)

УЧИТЬСЯ ПИСАТЬ ПИСЬМО!

Дорогой папа!

Пишу тебе из Торького.  
Торький — большой, красивый  
город на берегу Волги. По  
Волге ходят пароходы.

Скоро мы с мамой поедем на  
пароходе в Москву, в столицу  
Советского Союза. Потом по  
железной дороге мы отпра-  
вимся в Калинин, а из Кали-  
нина — в свой колхоз „Торки“.

И опять увижу тебя, своих  
подружек и нашу школу.

До скорого свидания!

Твоя дочь Светлана.

3 июля 1961 г.

ПОЧТОВАЯ КАРТОЧКА



Куда Москва, К-57,  
 Цветной бульвар,  
 дом 35, квартира 15,  
 Кому Теофу Ивану Лукичу

Адрес отправителя Ура, ул. Кр. Кр. Кр.,  
 дом 2, кв. 9, Серов С.С.



Куда Орловское, Калининской обл.,  
 Комаровского района,  
 деревня Дубки,  
 Кому Соболевой  
 Нине Сергеевне.

Адрес отправителя Киев, 4, Советская  
 ул., дом 6, кв. 8, Орлов С.С.

## Сложение

### Устное

$$38 + 27 = 65 \quad 240 + 570 = 810$$

$$42000 + 18000 = 60000$$

### Письменное

$$8936 + 3472 =$$

$$\begin{array}{r} 8936 \\ + 3472 \\ \hline 12408 \end{array}$$

$$3475 + 29856 + 938 =$$

$$\begin{array}{r} 29856 \\ + 3475 \\ + 938 \\ \hline 34269 \end{array}$$

## Вычитание

### Устное

$$92 - 54 = 38 \quad 630 - 250 = 380$$

### Письменное

$$\begin{array}{r} 15268 \\ - 8175 \\ \hline 7093 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 500100 \\ - 96275 \\ \hline 403825 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1000000 \\ - 954631 \\ \hline 45369 \end{array}$$

## Умножение

### Устное

$$24 \times 4 = 96$$

$$180 \times 3 = 540$$

$$46 \times 20 = 920$$

$$726 \times 10 = 7260$$

$$4956 \times 100 = 495600$$

*Умножение*

$$\begin{array}{r} \times 764 \\ 82 \\ \hline + 1528 \\ 6112 \\ \hline 62648 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 56400 \\ 26 \\ \hline + 3384 \\ 1128 \\ \hline 1486400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 782 \\ 4800 \\ \hline + 6256 \\ 3128 \\ \hline 3753600 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 273 \\ 304 \\ \hline + 1116 \\ 837 \\ \hline 84816 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 36800 \\ 570 \\ \hline + 2576 \\ 1840 \\ \hline 20976000 \end{array}$$

*Деление*

*Устное*

$$84 : 21 = 4$$

$$75 : 9 = 8 \text{ (ост } 3)$$

$$630 : 7 = 90$$

$$860 : 10 = 86$$

$$7800 : 100 = 78$$

*Письменное*

$$\begin{array}{r} 4685 \overline{) 5} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 35 \\ \underline{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29961468 \\ \underline{2808} \phantom{00} \\ 1881 \\ \underline{1872} \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8534017 \\ \underline{85} \phantom{000} \\ 34 \\ \underline{34} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 641216 \\ \underline{64} \phantom{00} \\ 12 \end{array}$$

## Объявление.

Кружок юных натуралистов:

сообщает,

что в среду, 11 мая,  
в 4 часа дня в школе  
состоится собрание  
членов кружка.

### Повестка дня:

1. Об организации экскурсии  
в сад совхоза.
2. Приём новых членов.

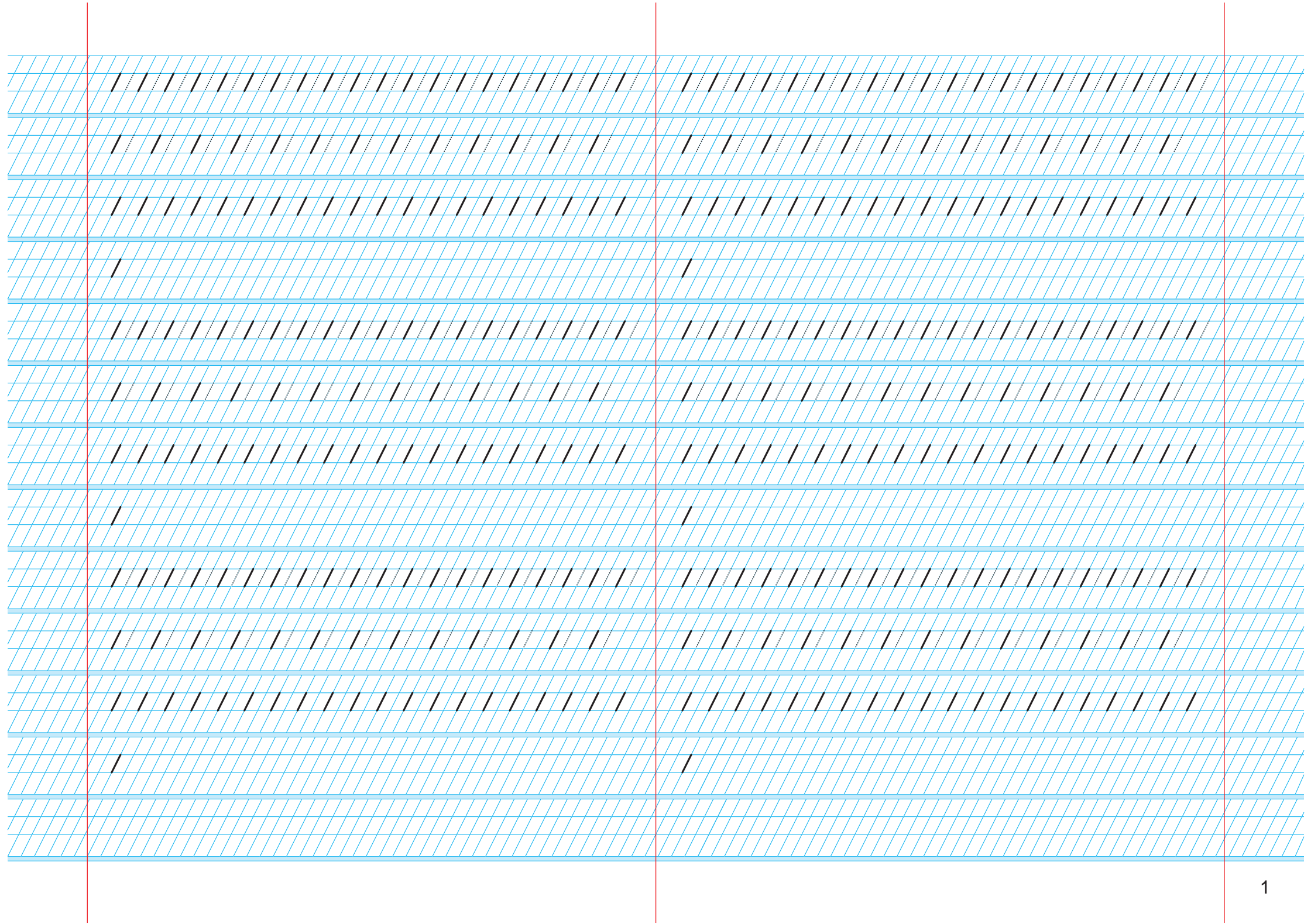
---

Секретарь кружка

В. Белова.

7 мая 1961 г.











u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u u

u

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü ü ü

ü ü ü ü ü ü

ü

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll

ll

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll

ll

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll ll ll ll ll

ll

ll

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d

d d d d d d d d d d d

d d d d d d

d d d d d d

d



M M M M M M M M M M

M M M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M M

M M M M M

M

M

M M M M M M M M M M

M M M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M M

M M M M M

M

M

M M M M M M M M M M

M M M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M M

M M M M M

M

M

Handwriting practice row 1 (left): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 1 (right): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 2 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 2 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 3 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 3 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 4 (left): single cursive 'a' stroke.

Handwriting practice row 4 (right): single cursive 'a' stroke.

Handwriting practice row 5 (left): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 5 (right): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 6 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 6 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 7 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 7 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 8 (left): single cursive 'a' stroke.

Handwriting practice row 8 (right): single cursive 'a' stroke.

Handwriting practice row 9 (left): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 9 (right): continuous cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 10 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 10 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 11 (left): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 11 (right): spaced cursive 'a' strokes.

Handwriting practice row 12 (left): single cursive 'a' stroke.

Handwriting practice row 12 (right): single cursive 'a' stroke.

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

u u u u u u u u u u

uu uu uu uu

u u u u u u

u

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

n n n n n n n n

nn nn nn nn

n n n n n n

n

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

m m m m m m m m m m

m m m m m m

m m m m m

m

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

rrrrrrrrrrrrrrrrrr

rr rr rr rr

r r r r r r

r

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十

十 十 十 十 十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十 十 十 十 十 十

十



Handwritten cursive 'f' characters, row 1 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 2 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 3 of the left column.

Handwritten cursive 'f' character, row 4 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 5 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 6 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 7 of the left column.

Handwritten cursive 'f' character, row 8 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 9 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 10 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 11 of the left column.

Handwritten cursive 'f' character, row 12 of the left column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 1 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 2 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 3 of the right column.

Handwritten cursive 'f' character, row 4 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 5 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 6 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 7 of the right column.

Handwritten cursive 'f' character, row 8 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 9 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 10 of the right column.

Handwritten cursive 'f' characters, row 11 of the right column.

Handwritten cursive 'f' character, row 12 of the right column.



y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y

y y y y

y y y y y y

y

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

00000000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000000000000000

00 00 00 00 00 00 00

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

a a a a a a a a a a

a a a a a a a a

a a a a a a

a

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g g g

g g g g g g

g

Handwriting practice row 1 (left): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 2 (left): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 3 (left): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 4 (left): 1 solid slanted stroke.

Handwriting practice row 5 (left): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 6 (left): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 7 (left): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 8 (left): 1 solid slanted stroke.

Handwriting practice row 9 (left): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 10 (left): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 11 (left): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 12 (left): 1 solid slanted stroke.

Handwriting practice row 1 (right): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 2 (right): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 3 (right): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 4 (right): 1 solid slanted stroke.

Handwriting practice row 5 (right): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 6 (right): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 7 (right): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 8 (right): 1 solid slanted stroke.

Handwriting practice row 9 (right): 10 slanted strokes, alternating solid and dotted.

Handwriting practice row 10 (right): 8 pairs of slanted strokes, each pair consisting of a solid and a dotted stroke.

Handwriting practice row 11 (right): 6 solid slanted strokes.

Handwriting practice row 12 (right): 1 solid slanted stroke.



l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

l l l l l l l l l l l l

l l l l l l l l

l l l l l l

l

b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b

b

b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b

b

b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b b b b b b

b

b



フ フ

フ フ フ フ フ フ フ

フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ

フ

フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ

フ フ フ フ フ フ フ

フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ

フ

フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ

フ フ フ フ フ フ フ

フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ

フ

Handwriting practice row 1 (left): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 2 (left): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 3 (left): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 4 (left): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 5 (left): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 6 (left): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 7 (left): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 8 (left): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 9 (left): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 10 (left): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 11 (left): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 12 (left): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 1 (right): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 2 (right): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 3 (right): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 4 (right): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 5 (right): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 6 (right): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 7 (right): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 8 (right): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 9 (right): A series of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 10 (right): A series of pairs of connected loops, each containing a dotted uppercase letter 'D' for tracing.

Handwriting practice row 11 (right): A series of individual dotted uppercase letters 'D' for tracing.

Handwriting practice row 12 (right): A single dotted uppercase letter 'D' for tracing.

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

H H H H H H H H H H H

H H H H H H H H

H H H H H H

H

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO

HO

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO

HO

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO HO HO HO HO HO

HO

HO

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у у у

у у у у у у

у

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b

b

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b

b

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b b b b b b b b

b

b

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ ㄱ

ㄱ



bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl

bl

bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl

bl

bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl bl bl bl bl bl

bl

bl



я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

я я я я я я я я я я я я

я я я я я я я я

я я я я я я

я

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

e e e e e e e e e e e e e

e e e e e e e e

e e e e e e e

e

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë

ë

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë

ë

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë ë ë ë ë ë

ë

ë

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c

c c c c c c c c c c c c

cc cc cc cc

c c c c c c

c



x x x x x x x x x x

x x x x x x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x x x x x

x

x

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC

MC

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC

MC

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC

MC



子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子

子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子

子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子

子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子

子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子

子子子子子子子子子子子子

子子 子子 子子 子子

子 子 子 子 子 子

子



op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

op op op op op op op op op op

op op op op

op op op op op op

op

Handwriting practice grid for the letter 'e'. The grid consists of 12 rows. Each row contains 11 'e' characters. The first row is a solid black 'e'. The second row is a dotted 'e'. The third row is a solid black 'e'. The fourth row is a solid black 'e'. The fifth row is a solid black 'e'. The sixth row is a solid black 'e'. The seventh row is a dotted 'e'. The eighth row is a solid black 'e'. The ninth row is a solid black 'e'. The tenth row is a dotted 'e'. The eleventh row is a solid black 'e'. The twelfth row is a solid black 'e'.

Handwriting practice grid for the letter 'e'. The grid consists of 12 rows. Each row contains 11 'e' characters. The first row is a solid black 'e'. The second row is a dotted 'e'. The third row is a solid black 'e'. The fourth row is a solid black 'e'. The fifth row is a solid black 'e'. The sixth row is a solid black 'e'. The seventh row is a dotted 'e'. The eighth row is a solid black 'e'. The ninth row is a solid black 'e'. The tenth row is a dotted 'e'. The eleventh row is a solid black 'e'. The twelfth row is a solid black 'e'.

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly

ly

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly

ly

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly ly ly ly ly

ly

ly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly

Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly

Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly Uly Uly Uly

Uly

Uly

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R

R R R R R R

R

R

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R

R R R R R R

R

R

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R R R

R R R R R R

R R R R R R

R

R

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u

u u u u u u u u u u

u u u u u u

u u u u u

u



U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U

U U U U

U

U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U

U U U U

U

U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U U U U U

U U U U

U U U U

U

U

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy

Uy



Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy Uy Uy Uy

Uy

Uy

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

у у у у у у у у у у

у у у у у у

у у у у у

у

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

y y y y y y y y y y y

y y y y y y y y

y y y y y y

y

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*J J J J J J J J*

*J J J J*

*J J J J J J*

*J*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π π π*

*π π π*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π*

*π*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π π π*

*π π π*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π*

*π*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π π π*

*π π π*

*π π π π π*

*π π π π π*

*π*

*π*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il*

*Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il*

*Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il Il Il Il*

*Il*

*Il*



P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

P P P P P P P P P P P P P P P

P P P P P P P P

P P P P P P

P

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ

ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ

ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ ㄛ

ㄛ

ㄛ



B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

B B B B B B B B B B

B B B B B B

B B B B B B

B

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

3

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

C C C C C C C C C C

CC CC CC CC

C C C C C C

C

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə ə ə

ə ə ə ə ə ə

ə

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

x x x x x x x x x x

x x x x x x

x x x x x

x

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC

MC MC MC MC MC MC

MC MC MC MC

MC MC MC

MC



Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э Э Э

Э Э Э Э Э Э

Э

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0

0000000000000000

00 00 00 00

0 0 0 0 0 0

0



H H H H H H H H H H

H H H H H H H H H H

H H H H H H

H H H H H H

H H H H H

H H H H H

H

H

H H H H H H H H H H

H H H H H H H H H H

H H H H H H

H H H H H H

H H H H H

H H H H H

H

H

H H H H H H H H H H

H H H H H H H H H H

H H H H H H

H H H H H H

H H H H H

H H H H H

H

H

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70

70 70 70 70

70

70

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70

70 70 70 70

70

70

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70 70 70

70 70 70 70

70 70 70 70

70

70

K K K K K K K K K K

K K K K K K K K K K

K K K K K K

K K K K K K

K K K K K

K K K K K

K

K

K K K K K K K K K K

K K K K K K K K K K

K K K K K K

K K K K K K

K K K K K

K K K K K

K

K

K K K K K K K K K K

K K K K K K K K K K

K K K K K K

K K K K K K

K K K K K

K K K K K

K

K

л л л л л л л л л л

л л л л л л л л л л

л л л л л л

л л л л л л

л л л л л

л л л л л

л

л

л л л л л л л л л л

л л л л л л л л л л

л л л л л л

л л л л л л

л л л л л

л л л л л

л

л

л л л л л л л л л л

л л л л л л л л л л

л л л л л л

л л л л л л

л л л л л

л л л л л

л

л

M M M M M M M M

M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M

M M M M

M

M

M M M M M M M M

M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M

M M M M

M

M

M M M M M M M M

M M M M M M M M

M M M M M M

M M M M M M

M M M M

M M M M

M

M

A A A A A A A A A A

A A A A A A A A A A

A A A A A A

A A A A A A

A A A A A

A A A A A

A

A

A A A A A A A A A A

A A A A A A A A A A

A A A A A A

A A A A A A

A A A A A

A A A A A

A

A

A A A A A A A A A A

A A A A A A A A A A

A A A A A A

A A A A A A

A A A A A

A A A A A

A

A



я я я я я я я я я я

я я я я я я я я я я

я я я я я я

я я я я я я

я я я я я

я я я я я

я

я

я я я я я я я я я я

я я я я я я я я я я

я я я я я я

я я я я я я

я я я я я

я я я я я

я

я

я я я я я я я я я я

я я я я я я я я я я

я я я я я я

я я я я я я

я я я я я

я я я я я

я

я

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q

Q

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q

Q

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q Q Q Q Q

Q

Q



g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g

g g g g g g g g g g

g g g g g g

g g g g g g

g