

ГПОУ ТО «ТУЛЬСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

Работа с MS DOS

подготовила мастер производственного обучения Л.В. Тимошина

Тула, 2015

ЦЕЛИ:

- **ПОЗНАКОМИТЬСЯ С КОМАНДАМИ РАБОТЫ КАТАЛОГОВ В DOS:**
СОЗДАНИЕ, ПЕРЕИМЕНОВАНИЕ, УДАЛЕНИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ
- **ПОЗНАКОМИТЬСЯ С КОМАНДАМИ РАБОТЫ ФАЙЛОВ В DOS:**
СОЗДАНИЕ, ПЕРЕИМЕНОВАНИЕ, УДАЛЕНИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ

Основная характеристика MS DOS

MS DOS была создана в 1981 г. фирмой Microsoft по заказу IBM для компьютеров IBM PC.

Компьютер IBM PC– медленный микропроцессор Intel-8088, 256 Кбайт оперативной памяти, без жесткого диска, алфавитно-цифровой черно-белый монитор, работа лишь с односторонними 160-Кбайтами дискетами и т.д.

Основные составные части MS DOS

Операционная система MS DOS состоит из следующих частей.

- **Дисковые файлы** *MSDOS.SYS.*
- **Командный процессор** DOS
- **Внешние команды** DOS
- **Драйверы**
 - **Базовая система ввода-вывода.** (BIOS)
- **Загрузчик** *DOS.*

Диалог пользователя с DOS

Диалог пользователя осуществляется в форме команд – строк символов, вводимых пользователем в ответ на приглашение DOS.

Команда состоит из имени команды или и, возможных, параметров, разделенных пробелами.

Ввод каждой команды заканчивается нажатием клавиши Enter.



Приглашение DOS

- Когда DOS готов к диалогу с пользователем, он выдает на экран приглашение, например

C:\>

- Это означает, что DOS готов к приему команд.



Редактирование вводимой команды

- Backspace – стирание предыдущего символа;
- F3 – вызов в командную строку предыдущей команды;
- Del – удаление текущего символа;
- Esc – очистка всей командной строки.

- 
- **Вызов справочника.**
используется команда:



HELP



Работа с файлами в DOS

- **Создание текстовых файлов:**

команда **Сору соп** имя файла

Например: создать текстовый файл с именем **1.txt**

Сору соп 1.txt

Работа с файлами в DOS

Удаление файлов:

Del имя файла

*В имени файла можно употреблять
СИМВОЛЫ * и ?*

Примеры:

Del 1.txt – удаление файла с
именем *1.txt*

Работа с файлами в DOS

Примеры:

Del *.bak – удаление всех файлов с расширением *.bak* из текущего каталога

Del rarer.doc – удаление файла *rarer.doc* из текущего каталога.

переименование файлов:

Ren имя файла1 имя файла2

Примеры:

*Ren xxx.doc xxx.txt –
переименование файла xxx.doc в
текущем каталоге. Новое имя
файла - xxx.txt;*

Копирование файлов. :

Сору имя-файла1

В именах файлов можно употреблять символы * и ?, а также указывать имя диска и каталога.

Соединение файлов

Сору *имя-файла* (+ *имя-файла*)...*имя-файла*



Перемещение файлов в другой каталог:

Move (/Y) *имя - файла имя - каталога*

Move (/Y) *имя - файла (дискковод :) (путь) новое - имя - файла*



*Поиск файлов на
диске:*

File find имя – файла



Работа с каталогами DOS

Изменение текущего каталога:

Cd (*дискковод* :) *путь*



Работа с каталогами DOS

Создание каталога:

Md (дискковод) путь



Работа с каталогами DOS

Rd (*дисковод* :) *путь*

**удаление каталога со
всем содержимым:**



Работа с каталогами DOS

**удаление каталога со
всем содержимым:**

***deltree имя – файла –
или – каталога (/Y)***



Работа с каталогами DOS

Переименование каталога:

Move *имя* — *каталога*
новое — *имя* —
каталога



Работа с каталогами DOS

Просмотр каталога:



Dir (*дискковод* :) (*путь*) (*имя файла*)



Работа с каталогами DOS

Закрепление команд

Изменение текущего каталога:

Cd (*дискковод* :) *путь*

создание каталога:

Md (*дискковод*) *путь*

Уничтожение каталога:

Rd (*дискковод* :) *путь*

удаление каталога со всем содержимым:

deltree *имя – файла – или – каталога*

Переименование каталога:

Move *имя – каталога новое – имя – каталога*

Просмотр каталога:

Dir (*дискковод* :) (*путь*) (*имя файла*) (*параметры*)



Работа с экраном и принтером в DOS

Вывод файла на экран:

Туре имя – файла

Очистка экрана монитора : Cls

Вывод файла на печать:

Сору /b имя – файла prn

Задание метки на диске:

- **Label** *ДИСКОВОД:*

Не рекомендуется включать в метку СИМВОЛЫ:

? / \ | . , ; : + = [] () & ^
< > "

Программы DOS и команды общесистемного назначения.

- Вывод информации о дате в компьютере:
DATE.

- Вывод информации о времени в компьютере.

Time (*часы: минуты*)

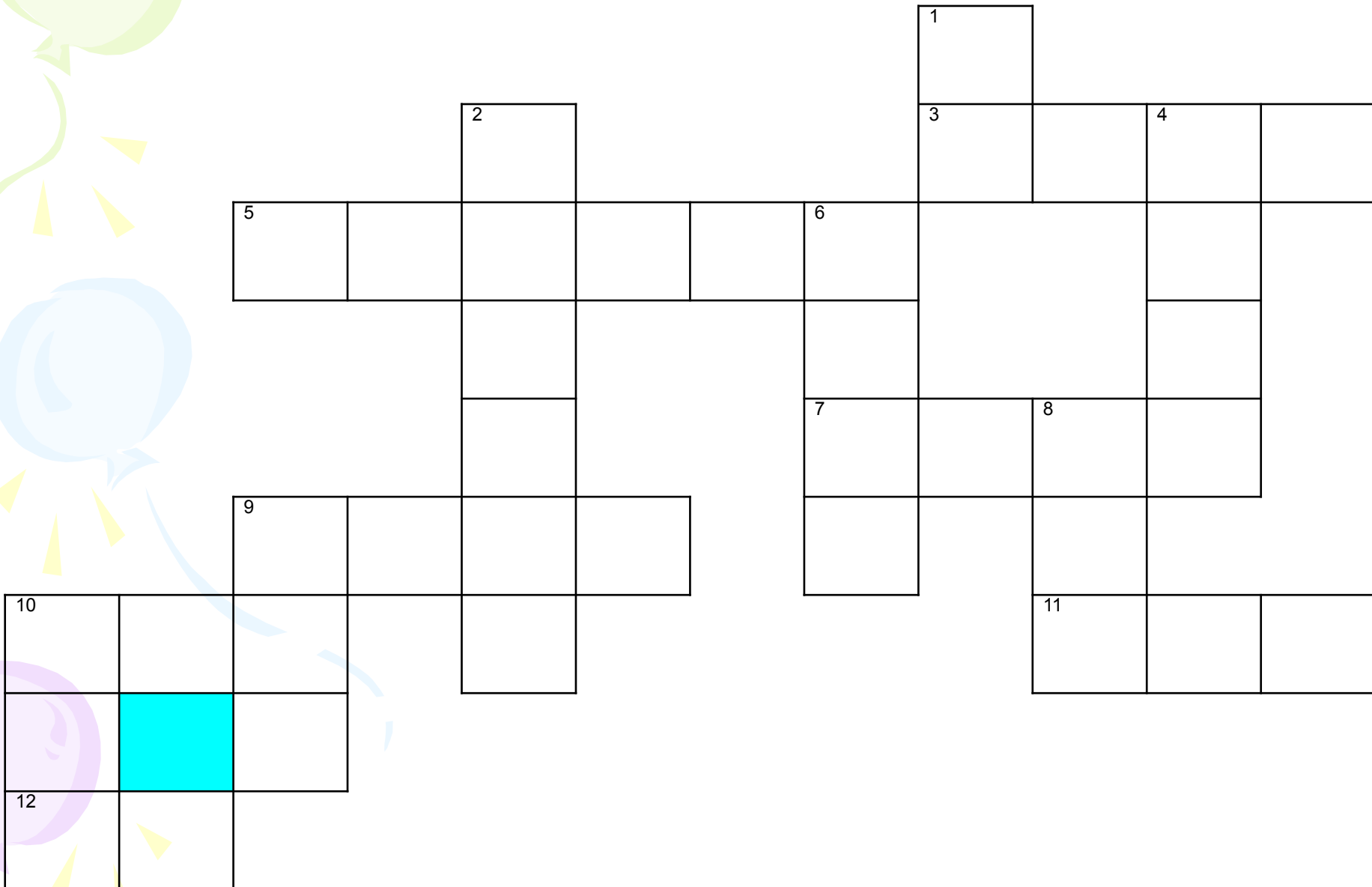
- Изменение вида приглашения DOS:
Prompt

- Получение информации о версии *DOS*.
Ver

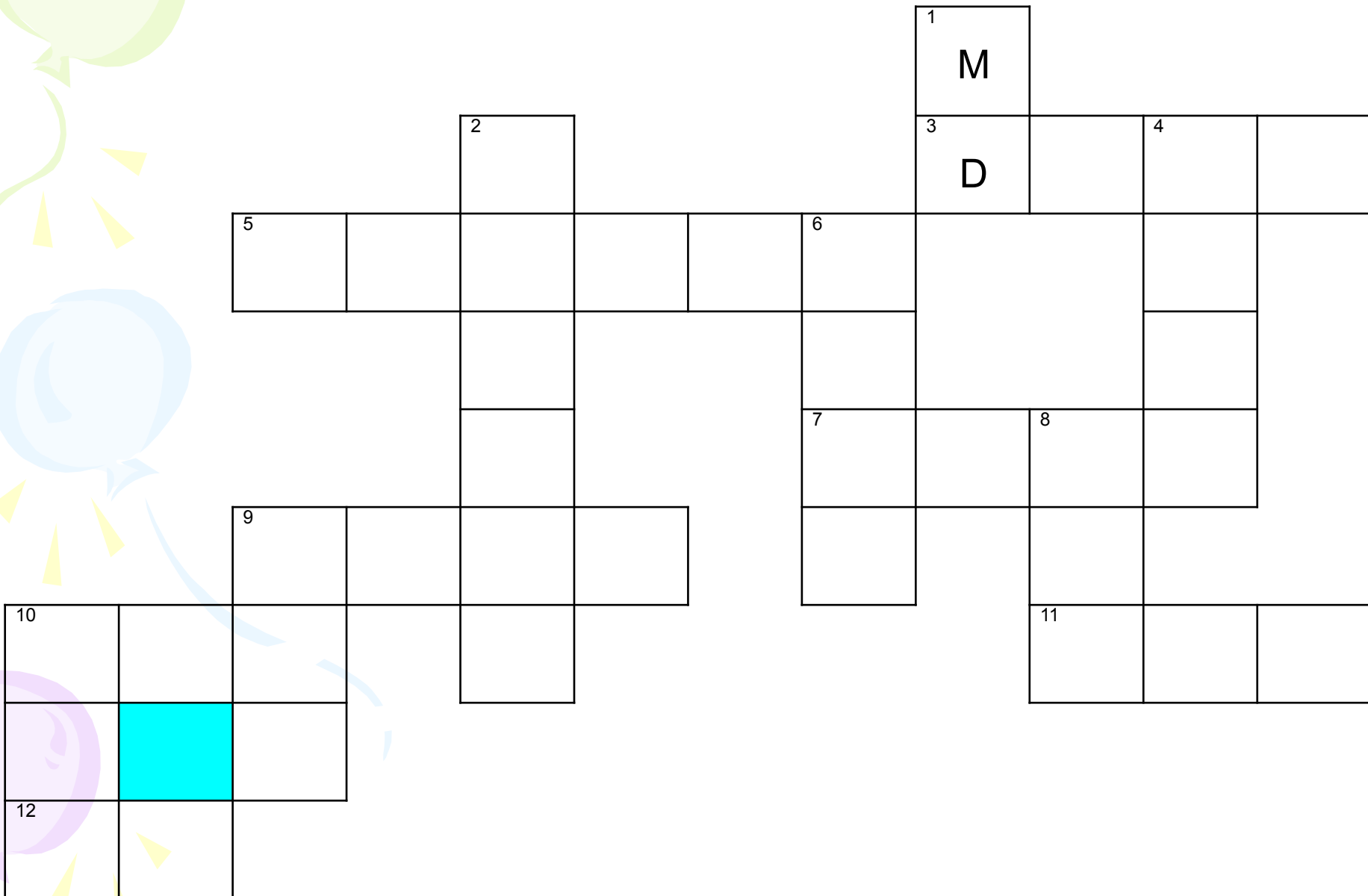
Специальное сочетание СИМВОЛОВ

\$p – текущий дисковод и каталог;	\$h – удаление предыдущего символа;
\$n – текущий дисковод;	\$e – символ с кодом 27 (ESC);
\$d – текущая дата;	\$g – символ «>»;
\$t – текущее время;	\$l – символ «<»;
\$v – версия DOS;	\$b – символ « »;
\$_ - переход на новую строку;	\$\$ -символ «\$».
\$s – пробел;	

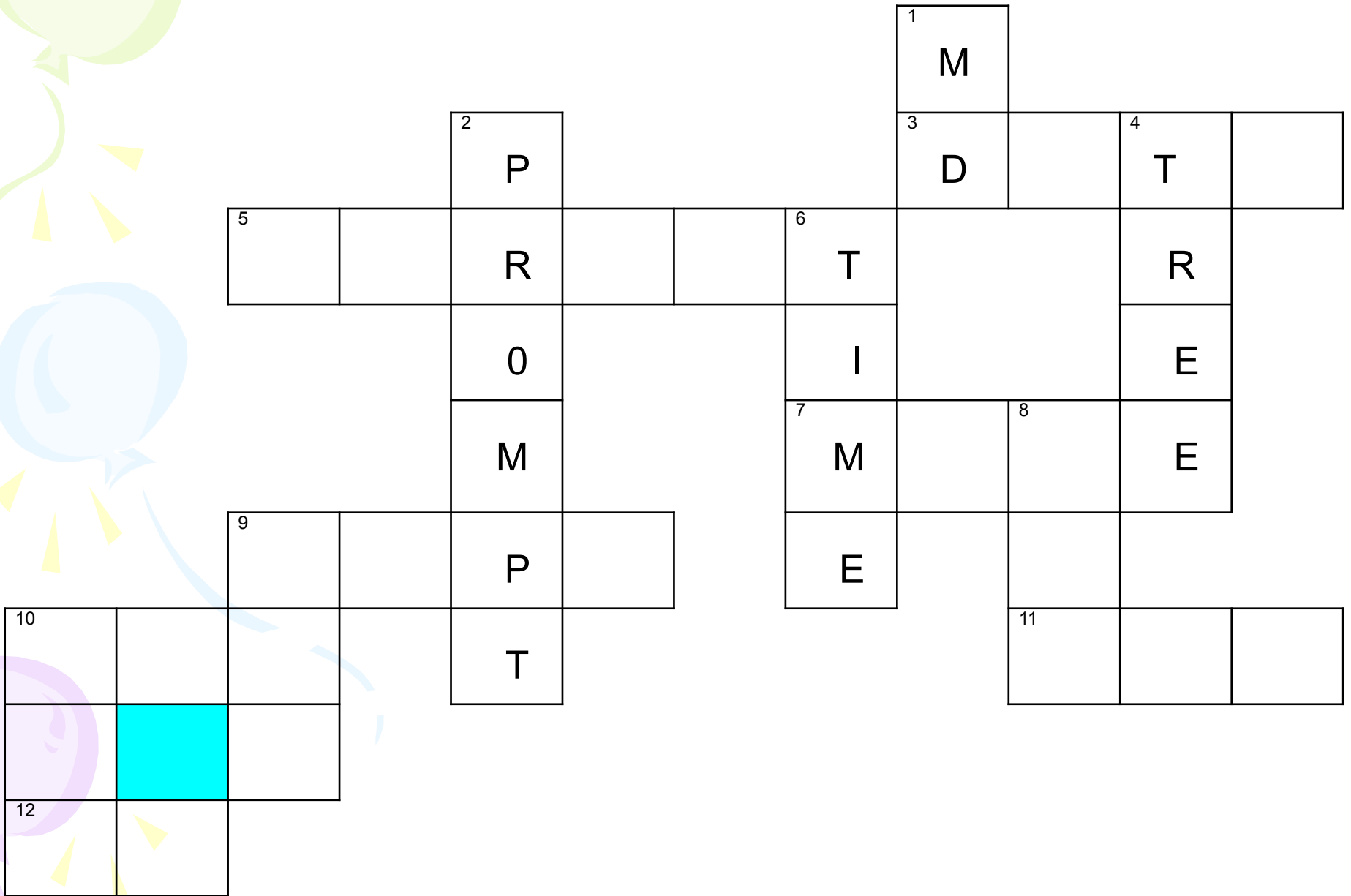
Отгадайте кроссворд



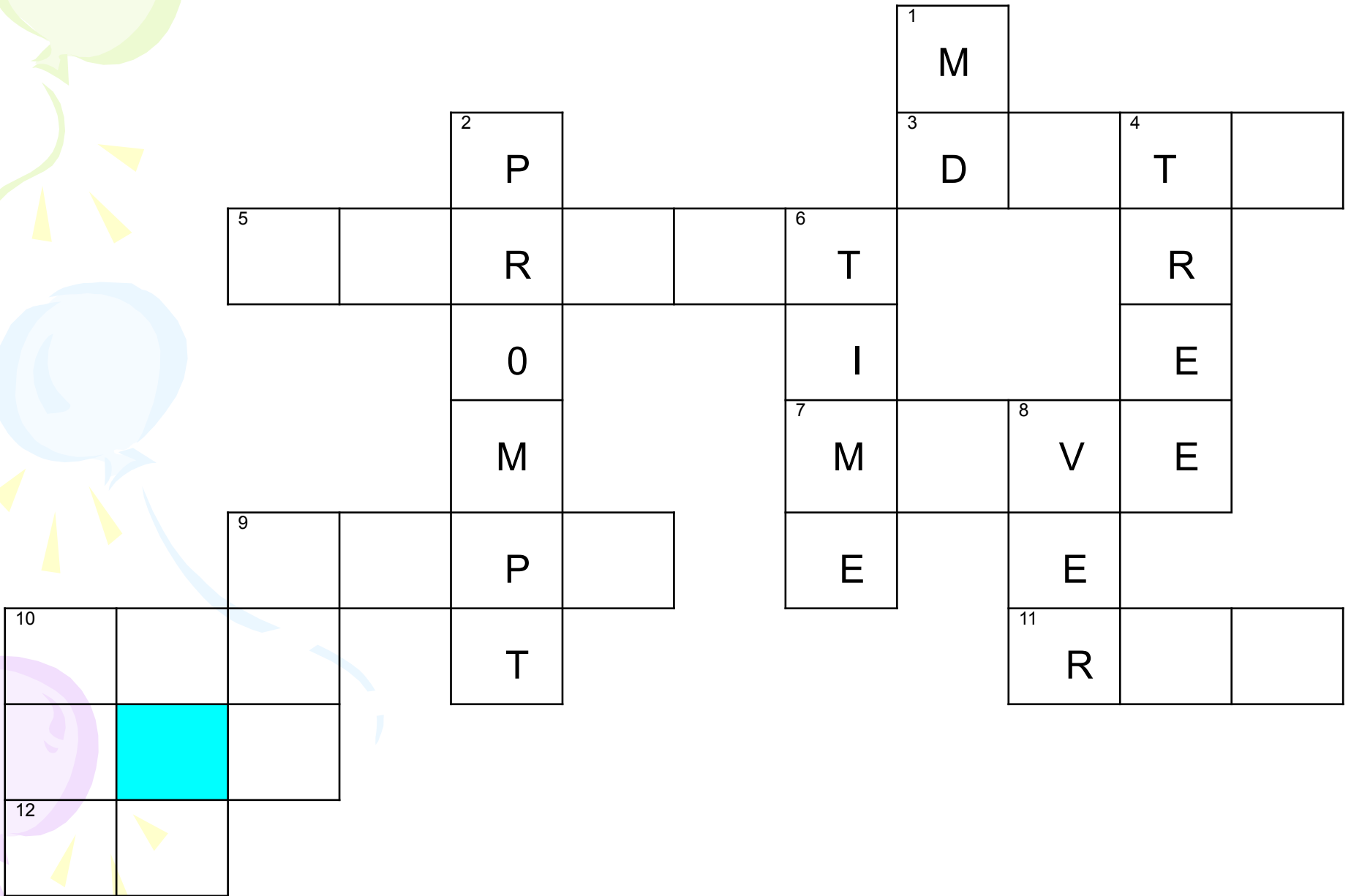
Отгадайте кроссворд



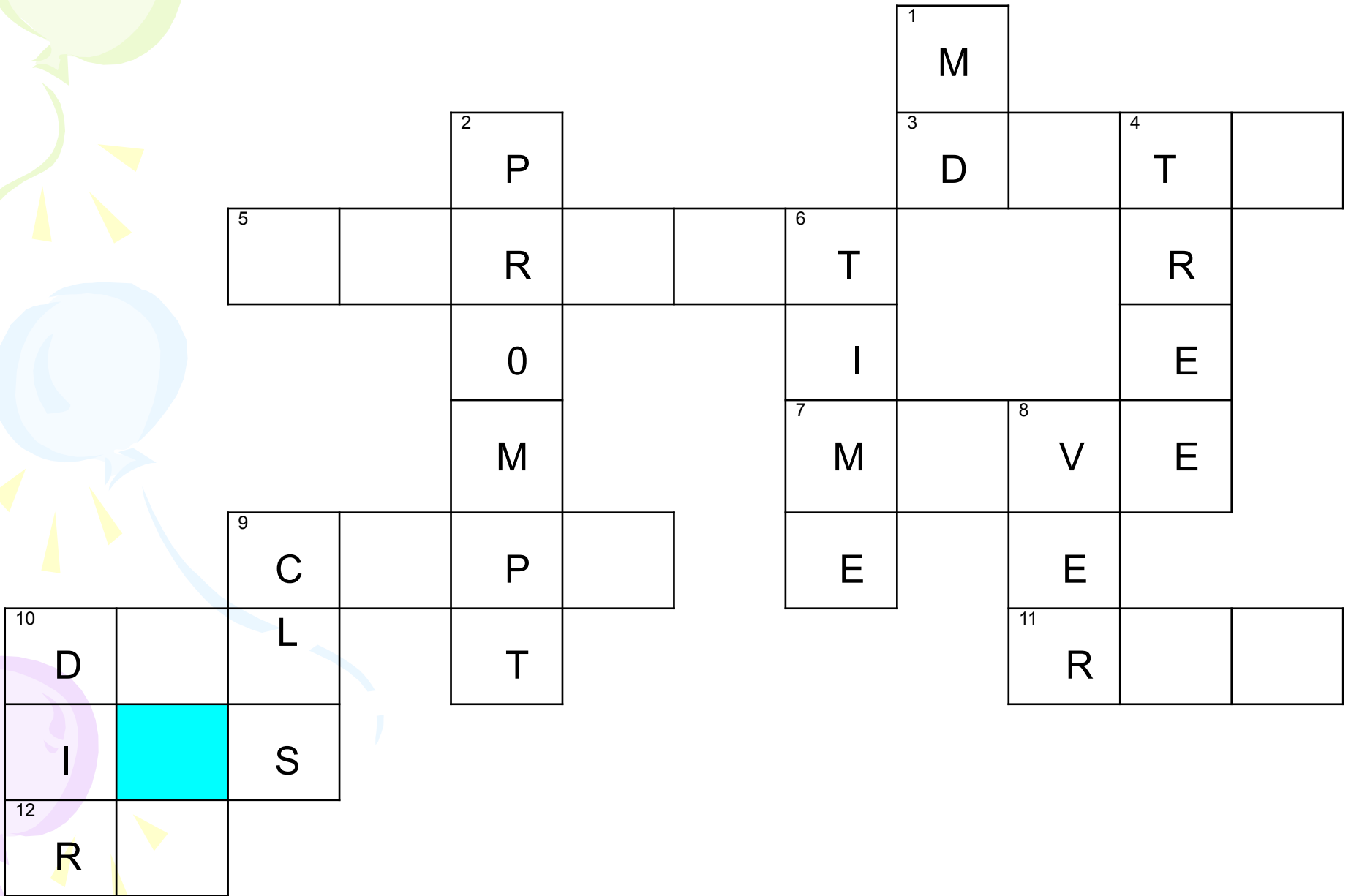
Отгадайте кроссворд



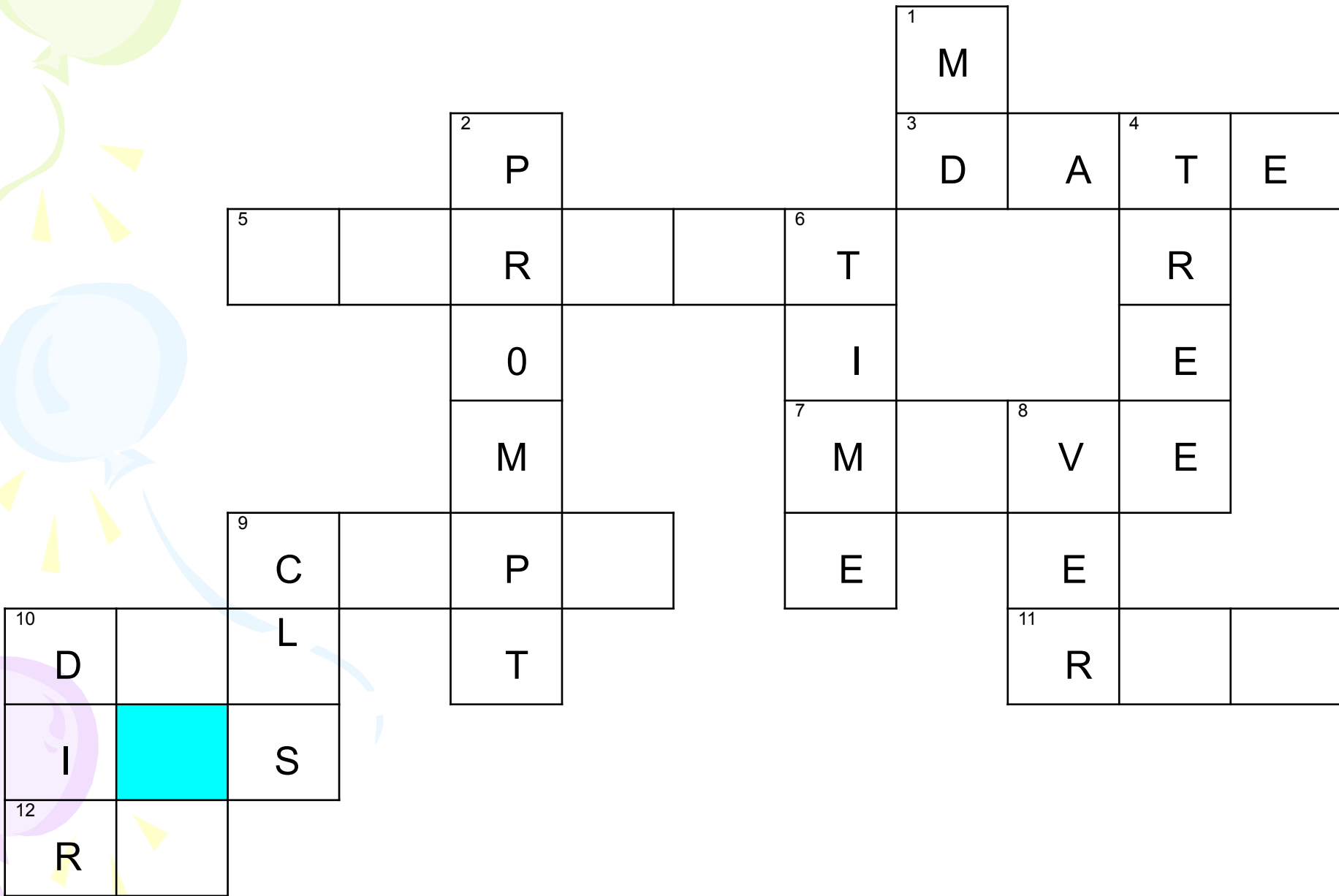
Отгадайте кроссворд



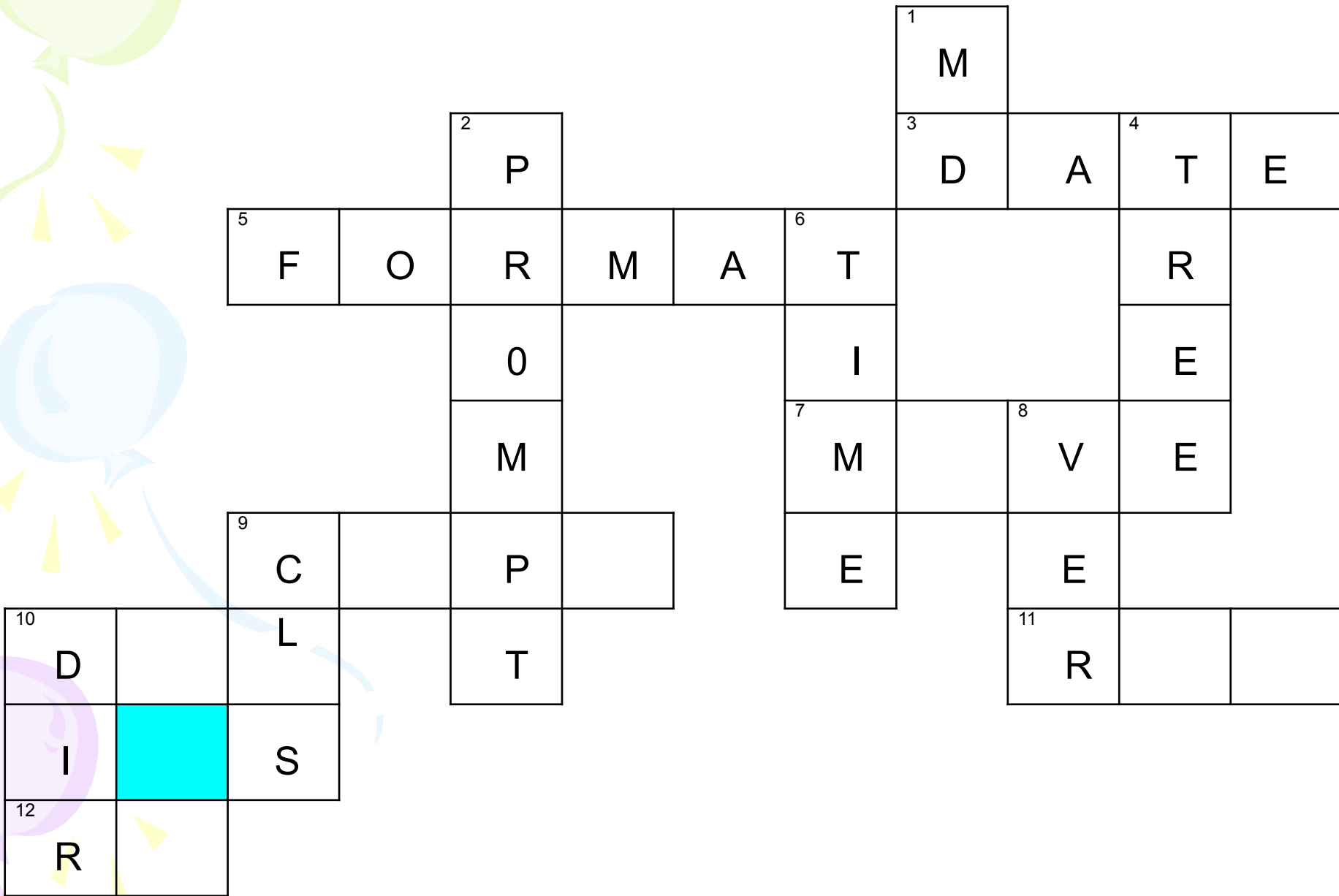
Отгадайте кроссворд



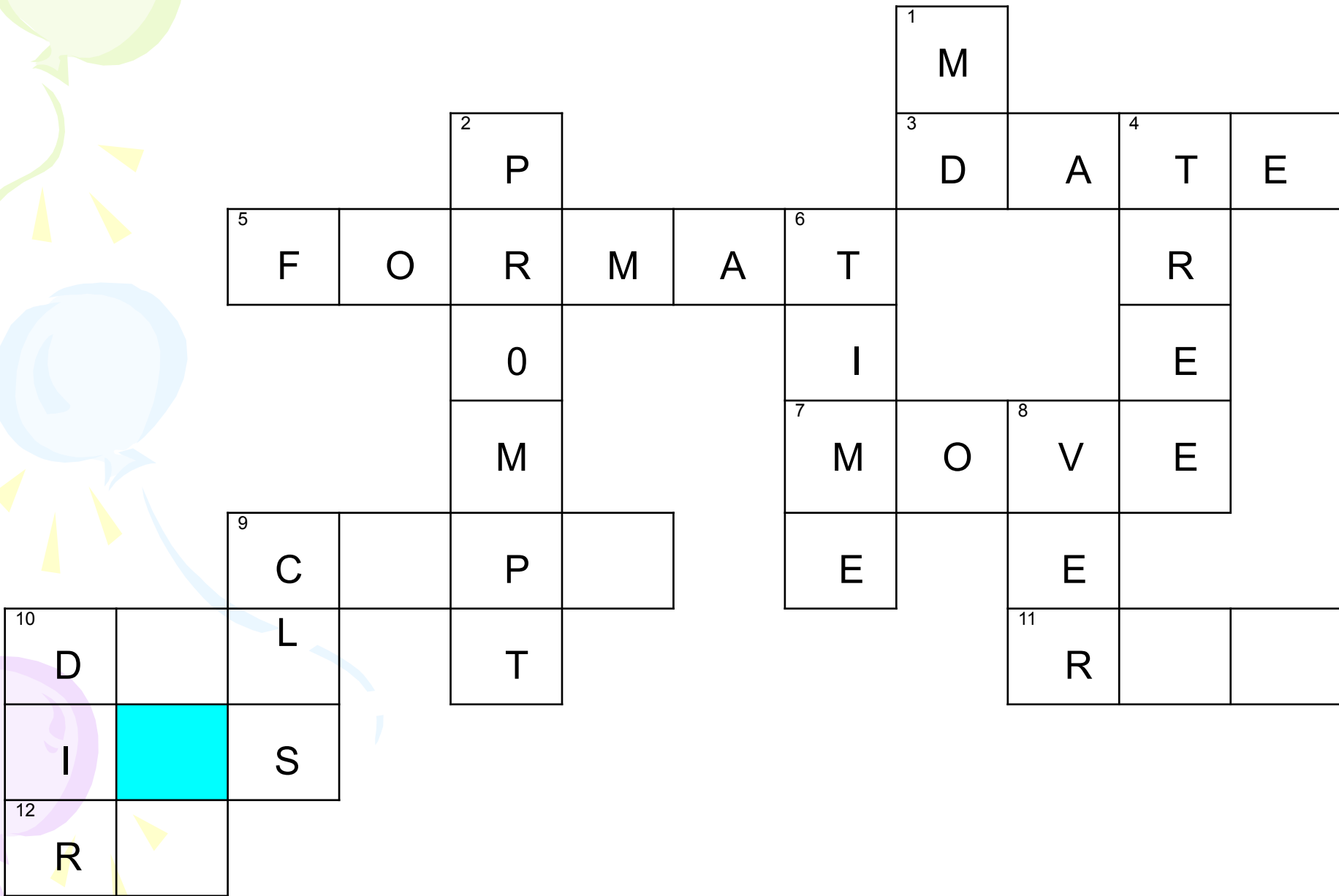
Отгадайте кроссворд



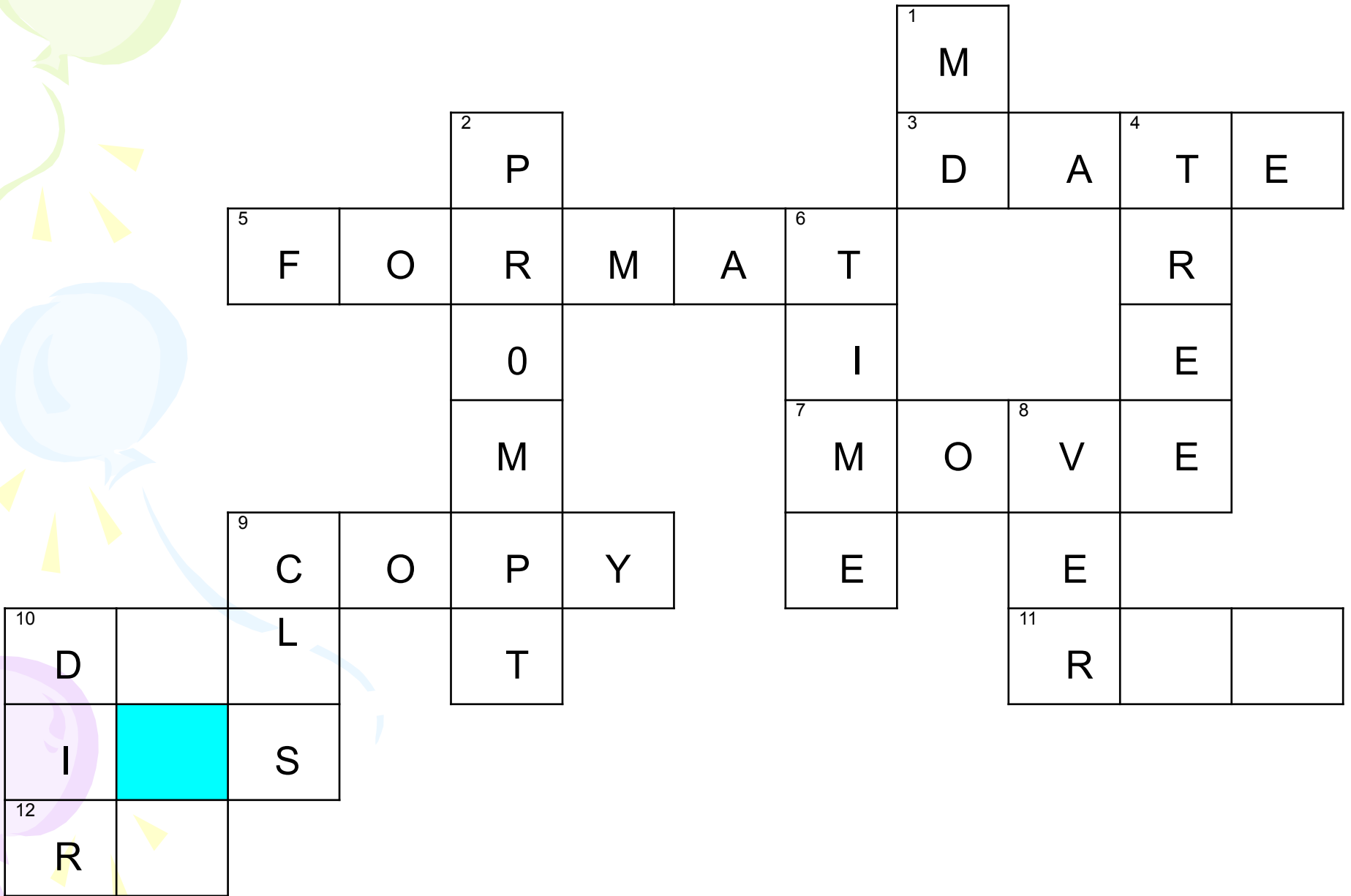
Отгадайте кроссворд



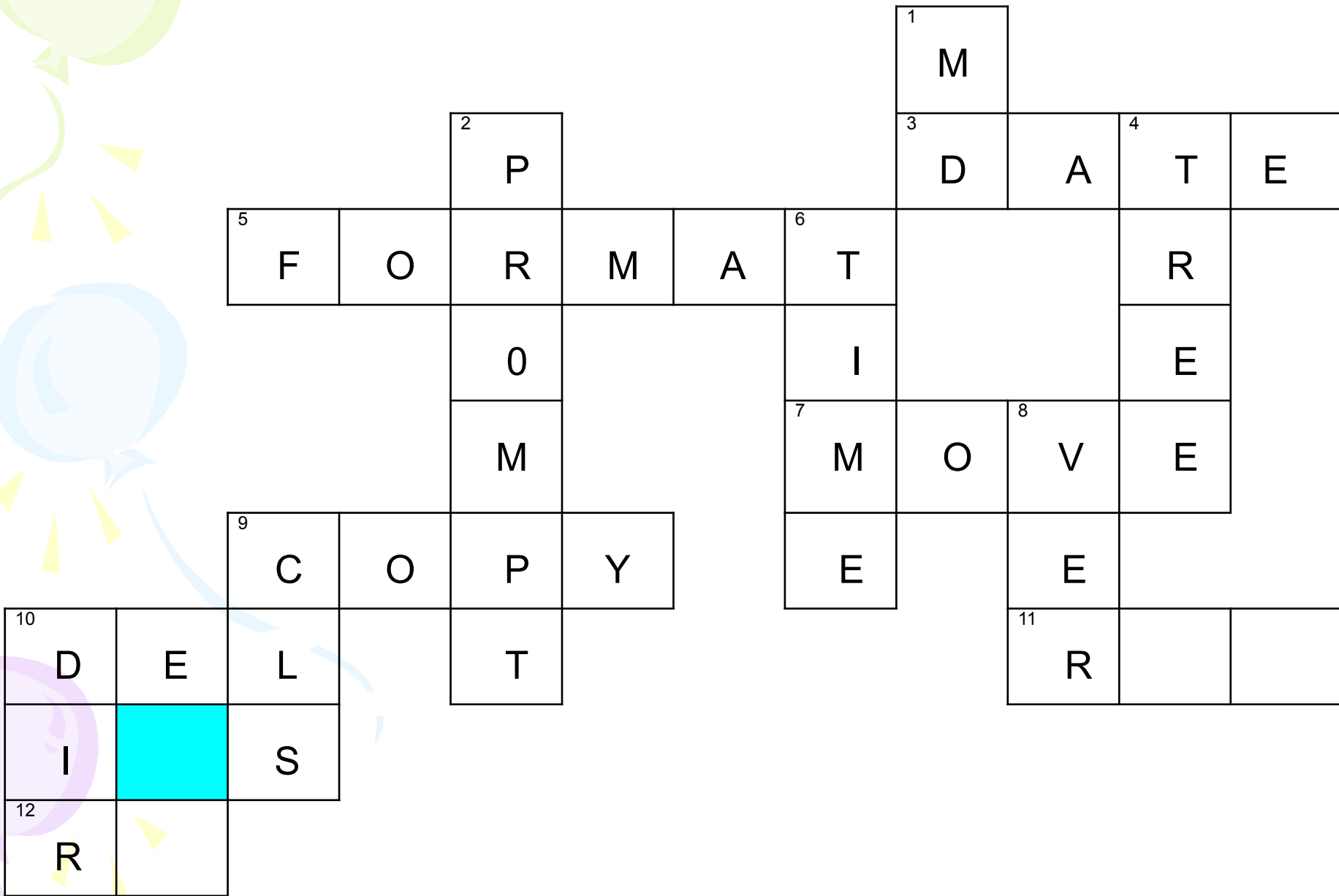
Отгадайте кроссворд



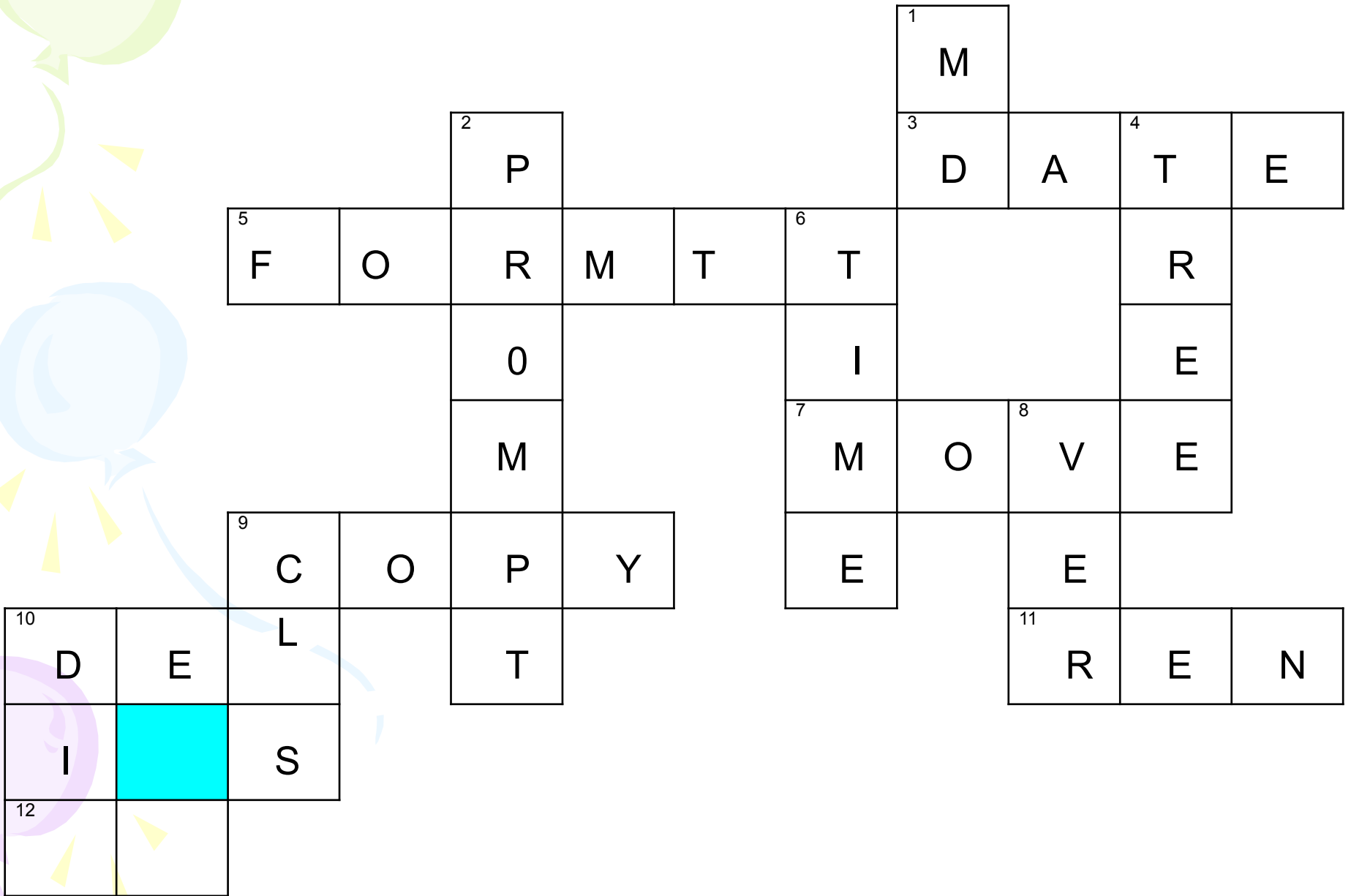
Отгадайте кроссворд



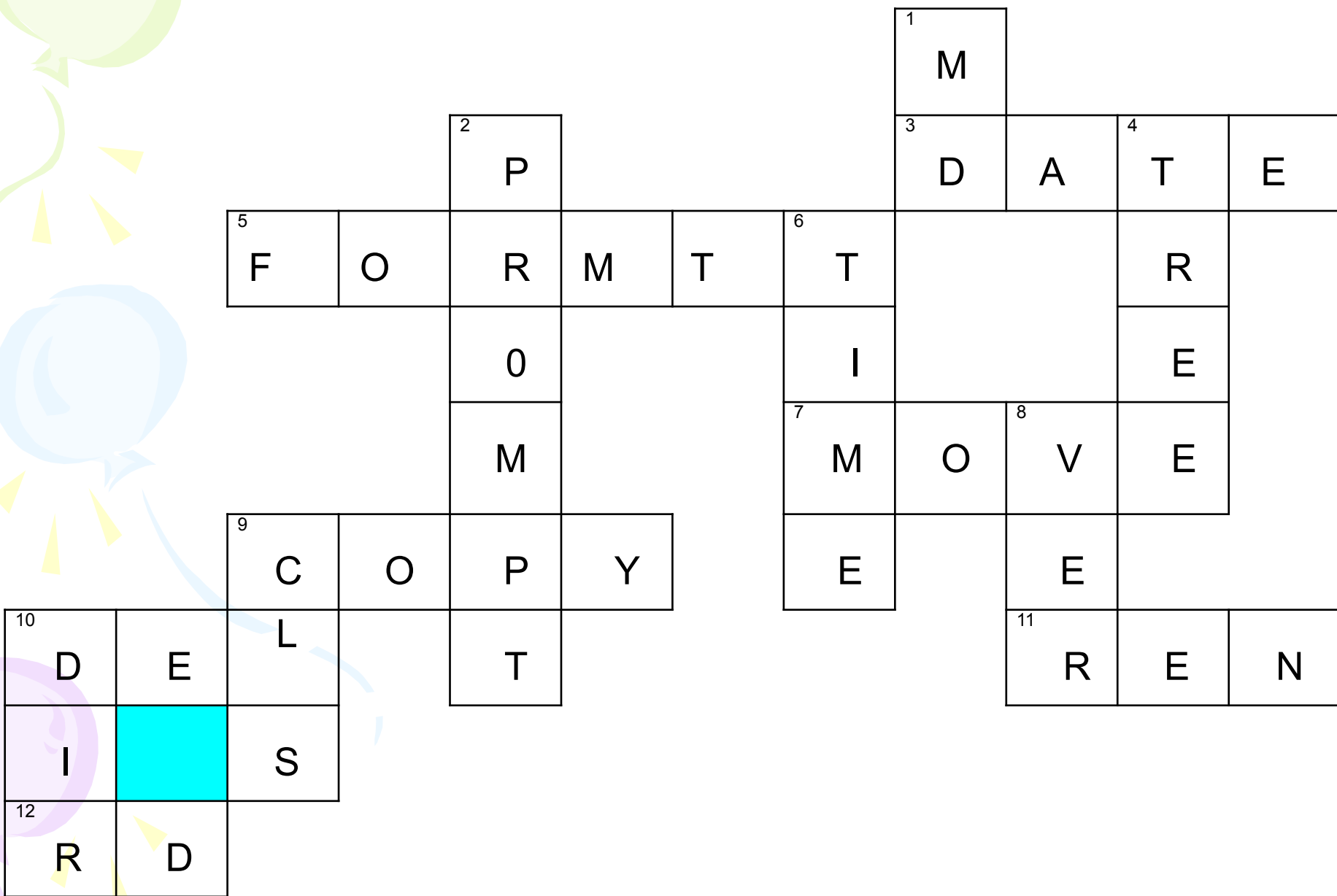
Отгадайте кроссворд



Отгадайте кроссворд



ЭТАЛОН ОТВЕТОВ КРОССВОРДА



Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

1. Файл – это:

- А) часть диска;
- Б) поименованная область на диске;
- В) последовательность операторов и команд.



Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

2. Команда MS-DOS «REN» означает:

- А) удаление файла;
- Б) переименование файла;
- В) просмотр файла.

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

**3. Тип (или расширение) файла
обозначается:**

- А) только тремя символами;
- Б) не более чем четырьмя символами;
- В) не более чем тремя символами.

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

4. Символ «?» в имени файла означает:

- А) любое число любых символов;
- Б) один произвольный символ;
- В) один конкретный символ.

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

5.Каталог – это:

- А) постоянная память;
- Б) место хранения файлов;
- В) внешняя память длительного хранения.

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

6. Символ «*» в обозначении файла означает:

- А) любое число любых символов;
- Б) один произвольный символ;
- В) один конкретный символ.



Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

7. Обозначение гибких дисков в MS-DOS:

А) A:, B::



Б) C::

В) D:..



Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

8. Команда "CD" в MS-DOS означает:

- 
- А) создание каталога;
 - Б) изменение текущего каталога;
 - В) удаление каталога.
- 

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

**9. Команда просмотра содержимого
файла в MS-DOS:**

- A) Copy Prn;
- Б) Type;
- В) Cls.

Тестовое задание по теме: Операционная система MS DOS

*10 Для обозначения файлов
используют:*

- А) имена и расширения;
- Б) команды операционной системы;
- В) имена кластеров.

A decorative graphic on the left side of the page features a green balloon at the top, a blue balloon in the middle, and a purple balloon at the bottom. Yellow streamers and triangular flags are scattered around the balloons.

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ НА ТЕСТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б	Б	В	Б	Б	А	А	Б	Б	А


The background features several large, flowing, abstract shapes in light green, light blue, and light purple. Interspersed among these are numerous small, yellow, triangular shapes that resemble stylized sun rays or sparks, scattered across the white background.

*Техника безопасности при
работе на ПК*


**Рекомендуется сидеть
оператору от монитора на
расстоянии**

от 50 см – 70 см





Для снижения
утомляемости глаз
предпочтительнее
пользоваться монитором



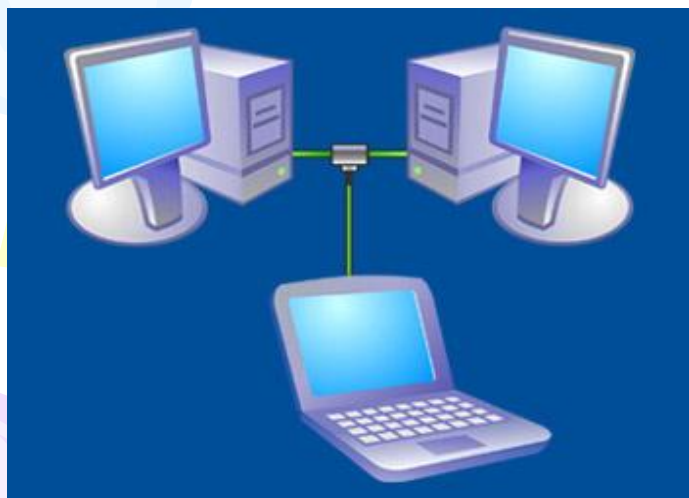
**не менее 15
дюймов по
диагонали**

**При интенсивной работе за
компьютером необходимо
делать перерыв**

через каждый час



*При размещении в одной комнате
нескольких компьютеров они должны
находиться на расстоянии от соседних
компьютеров*



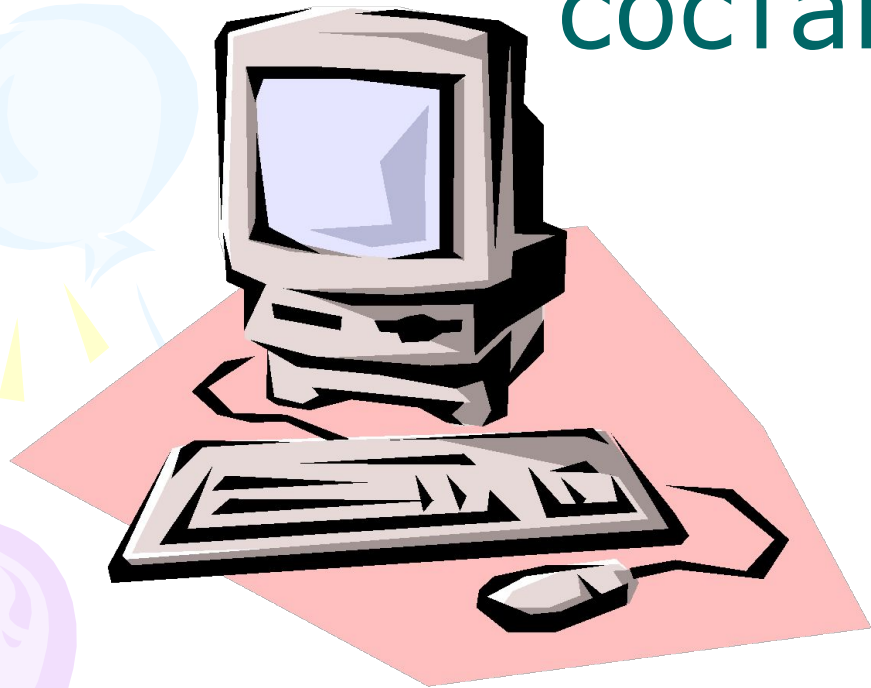
не менее 1,2 метра

Не следует превышать темп работы



порядка 10 000
нажатий клавиш
в час

При размещении рабочего места рядом с окном угол между экраном дисплея и плоскостью окна должен составлять



не менее 90°

При тушении пожара электрооборудования следует пользоваться

- Углекислотным,
- порошковым
огнетушителями



ВЫПОЛНЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ

1. ПЕРЕЙТИ НА ДИСК **D:**
2. НА ДИСКЕ **D:** СОЗДАТЬ КАТАЛОГ **ОПЕРАТОР**
3. ПЕРЕЙТИ В КАТАЛОГ **ОПЕРАТОР**
4. СОЗДАТЬ В КАТАЛОГЕ **ОПЕРАТОР** ТЕКСТОВЫЙ ФАЙЛ С ИМЕНЕМ **8.TXT**
5. В СОЗДАННОМ ДОКУМЕНТЕ НАПИСАТЬ СВОЮ ФАМИЛИЮ ИМЯ ОТЧЕСТВО
6. СОХРАНИТЬ ФАЙЛ

1. **D: enter**
2. **MD ОПЕРАТОР enter**
3. **CD ОПЕРАТОР enter**
4. **COPY CON 8.TXT enter**
5. **ФАМИЛИЯ ИМЯ
ОТЧЕСТВО**
6. **CTRL Z ИЛИ F10 enter**

The left side of the slide features three colorful balloons: a light green one at the top, a light blue one in the middle, and a light purple one at the bottom. Each balloon is attached to a streamer and has several small yellow triangular shapes around it, resembling confetti or light rays.

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА



АНАЛИЗ ЗАНЯТИЯ

- ДОСТИЖЕНИЕ
ПОСТАВЛЕННЫХ
ЦЕЛЕЙ

- ВЫСТАВЛЕНИЕ
ОЦЕНОК

УБОРКА РАБОЧИХ МЕСТ