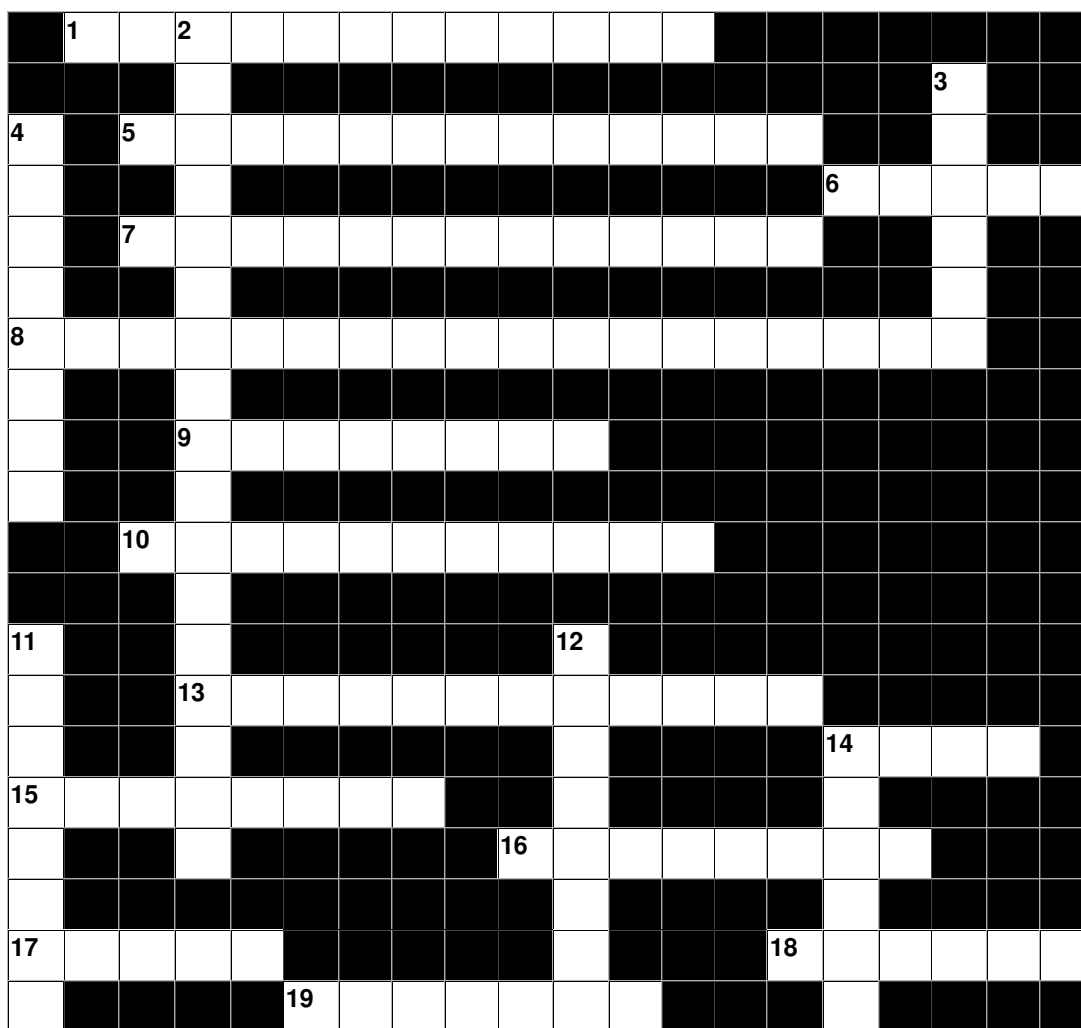


# ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

## КРОССВОРД



### по горизонтали

- 1 Как называют вещества, ускоряющие химические реакции?
- 5 Какие углеводороды имеют приятный запах?
- 6 Бесцветный газ без запаха, в 2 раза легче воздуха, первый представитель большой группы предельных углеводородов.
- 7 Реакция ..... - процесс соединения одинаковых молекул в более крупные молекулы.
- 8 В состав каких органических веществ наряду с С и Н входит О ?
- 9 Химическое ..... - последовательность соединения атомов в молекулах, определяющая свойства в-ва.
- 10 Какие углеводороды содержатся в большом количестве в бакинской нефти?
- 13 Какая химия изучает органические вещества?
- 14 Иное название этилена .
- 15 Бесцветный газ. Часто используется при газовой сварке и резке металлов.
- 16 Ароматическое кристаллическое вещество, использовавшееся раньше как средство против моли.
- 17 Маслянистая жидкость от светло-коричневого до темно-бурого цвета, представляющая собой сложную смесь углеводородов. Этим богат Баку.
- 18 Название бесцветной, легкокипящей, нерастворимой в воде жидкости. Наиболее типичный представитель ароматических углеводородов.
- 19 Как называются вещества одинакового состава, но разного химического строения?

### по вертикали

- 2 Свойство полимеров размягчаться при нагревании и в этом состоянии легко изменять свою форму, а затем сохранять её при охлаждении.
- 3 Сколько предельных углеводородов ряда метана при обычных условиях газы?
- 4 Как называют остатки молекул без одного или нескольких атомов водорода?
- 11 Как еще называют предельные углеводороды?
- 12 Форму какой геометрической фигуры имеет молекула метана?
- 14 Бесцветный газ, немного легче воздуха, почти не имеет запаха. В свободном виде в природе не встречается.