

1. Установите соответствие между веществом и основной областью его применения: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенной цифрой.

ВЕЩЕСТВО

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

А)Тetraфторэтилен

1)Производство посуды

Б)Пропан

2)В качестве топлива

В)Фенол

3)Производство ДСП

4) Получение каучука

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В

2. Установите соответствие между мономером и полимером: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенной цифрой.

МОНОМЕР

ПОЛИМЕР

А)Изопрен

1)Природный каучук

Б)Винилбензол

2)Тефлон

В)Тetraфторэтилен

3) Полистирол

4) Капрон

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В

3. Установите соответствие между высокомолекулярным соединением и его типом: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

НАЗВАНИЕ ПОЛИМЕРА ИЛИ ВОЛОКНА

ТИП ПОЛИМЕРА

А)Вискоза

1)Искусственные

Б)Белок

2)Синтетические

В)Крахмал

3)Природные

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В

4. Установите соответствие между смесью и способом ее разделения: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

СМЕСЬ

СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ

А) Бензол и вода

1) Возгонка

Б) Йод и сульфат калия

2) Фильтрация

В) Железные опилки и алюминиевая стружка

3) использование магнита

4) Делительная воронка

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В

5. Установите соответствие между металлом и способом его получения: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

МЕТАЛЛ

СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ

А) Алюминий

1) Электролиз расплава оксида

Б) Железо

2) Электролиз водного раствора соли

В) Натрий

3) Электролиз расплава соли

4) Восстановление оксида металла

оксидом углерода (II)

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В

6. Установите соответствие между веществом и основной областью его применения: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВО

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

А) Al_2O_3

1) Производство удобрений

Б) $CaCO_3$

2) Строительство

В) NH_3

3) Огнеупорный материал

4) Лекарство

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В