

1. Среди перечисленных формул:

- А) CH_2O
- Б) CH_4O
- В) $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$
- Г) $\text{C}_2\text{H}_6\text{O}$
- Д) $\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2$
- Е) $\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$

одноатомным спиртам соответствуют

- 1. АБЕ
- 2. БГЕ
- 3. АВД
- 4. ВДЕ

2. Среди перечисленных формул:

- А) C_2H_2
- Б) C_4H_4
- В) C_4H_6
- Г) C_5H_8
- Д) C_6H_8
- Е) C_6H_{10}

алкадиенам соответствуют

- 1. АБД
- 2. БГД
- 3. ВГЕ
- 4. ГДЕ

3. Среди перечисленных формул:

- А) C_5H_4
- Б) C_7H_8
- В) C_8H_{10}
- Г) C_9H_{10}
- Д) $\text{C}_{10}\text{H}_{14}$
- Е) $\text{C}_{12}\text{H}_{12}$

ароматическим углеводородам ряда бензола соответствуют

- 1. АБВ
- 2. БГЕ
- 3. БВД
- 4. ГДЕ

4. Среди перечисленных формул:

- А) CH_3OCH_3
- Б) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$
- В) $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$
- Г) $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$
- Д) CH_3COOH
- Е) $\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{CH}_3$

к спиртам относятся

- 1. АВГ
- 2. ВГД
- 3. БГЕ
- 4. АВЕ

5. Среди перечисленных формул:

- А) CH_3CHO
- Б) CH_3COCH_3
- В) $\text{C}_6\text{H}_5\text{CHO}$
- Г) $\text{C}_2\text{H}_5\text{OC}_2\text{H}_5$
- Д) $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
- Е) НСОН

к альдегидам относятся

- 1. АВГ
- 2. ВГД
- 3. БГЕ
- 4. АВЕ

6. Среди перечисленных формул:

- А) CH_2O
- Б) CH_4O
- В) $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$
- Г) $\text{C}_2\text{H}_6\text{O}_2$
- Д) $\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$
- Е) $\text{C}_4\text{H}_8\text{O}$

альдегидам соответствуют

- 1. АВЕ
- 2. БДЕ
- 3. АБВ
- 4. ВГД

7. Среди перечисленных формул:

- А) C_2H_2
- Б) C_4H_6
- В) C_5H_8
- Г) C_7H_{12}
- Д) C_6H_6
- Е) C_7H_8

алкадиенам соответствуют

- 1. АВЕ
- 2. БДЕ
- 3. АГД
- 4. БВГ

8. Среди перечисленных формул:

- А) C_4H_2
- Б) C_7H_8
- В) C_6H_6O
- Г) C_8H_{10}
- Д) C_9H_{10}
- Е) C_9H_{12}

аренам соответствуют

- 1. АБД
- 2. БГЕ
- 3. БВГ
- 4. АДЕ

9. Установите соответствие между формулой вещества и его принадлежностью к определенному(-ой) классу (группе) органических соединений.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА

- А) CH_3NH_2
- Б) $C_2H_5OC_2H_5$
- В) C_3H_8
- Г) C_6H_6

КЛАСС (ГРУППА) ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

- 1) алкины
- 2) амины
- 3) простые эфиры
- 4) арены
- 5) алканы

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г