**Уважаемые юноши группы Т-19! В этом учебном году это последняя пара по химии, выставляю оценки за контрольную работу. Но прежде чем ее отправлять, ВАМ НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ ЗАДАНИЯ ЗА 9 АПРЕЛЯ. Благодарю за понимание!**

*Вариант 1*

1. Дать название веществам:

|  |  |
| --- | --- |
| а) СН3-СН2-СН-CH3 | е) CH3-CH=СН-СН=СН-СН3 |
| б) CH3-CН2-СН2-СН2-СН2-СН3 | ж) CH3-CН=СН-СН2-СН3 |
| в) CH3-CH2-СН2-СН2-СН3 | з) CH3-CH2-СН2-СН2-СH2-СН3 |
| г) CH2=CH-СН2-СН3 | и) CH3-CH2-СН3 |
| д) CH3-CН=СН2 | к) CH3-CH2- СН2-СН2-СН2-СН3 |

2. Написать формулы веществ:

а) изогексан;

б) изооктен2

*Вариант 2*

1. Дать название веществам:

|  |  |
| --- | --- |
| а) СН3-СН2-СН2-CH3 | е) CH2=CH-СН2-СН=СН-СН3 |
| б) CH3-CН2- СН2-СН2-СН2-СН3 | ж) CH3-CН=СН-СН2-СН3 |
| в) CH3-CH2-СН2-СН2-СН2- СН2-СН3 | з) CH3-CH2-СН2-СН2-СН3 |
| г) CH2=CH-СН2-СН3 | и) CH3-CH2-СН3 |
| д) CH3-CН=СН2 | к) CH3-CH2- СН2-СН2-СН2-СН3 |

2. Написать формулы веществ:

а) изогептан;

б) норм-пентен

*Вариант 3*

1. Дать название веществам:

|  |  |
| --- | --- |
| а) СН3-СН2-CH3 | е) CH3-CH=СН-СН=СH2 |
| б) CH3-CН2- СН2-СН2-СН3 | ж) CH3-CН=СН-СН3 |
| в) CH3-CH2-СН2-СН3 | з) CH3-CH2-СН2-СН2-СH2-СH2-СН3 |
| г) CH3-CH=СН-СН3 | и) CH3-CH2-СН3 |
| д) CH3-CН=СН2 | к) CH3-CH2-СН2-СН2-СН2-СН2-СН3 |

2. Написать формулы веществ:

а) норм-бутан;

б) изопентен2

*Вариант 4*

1. Дать название веществам:

|  |  |
| --- | --- |
| а) СН3-СН2-СН2-CH3 | е) CH3-CH=СН-СН=СН-СН3 |
| б) CH3-CН2-СН2-СН2-СН2-СН2-СН3 | ж) CH3-CН=СН-СН3 |
| в) CH3-CH2- СН2-СН2-СН3 | з) CH3-CH2-СН2-СH2-СН3 |
| г) CH2=CH-СН2-СН3 | и) CH3-CH2-СН3 |
| д) CH3-CН=СН-CH3 | к) CH3-CH2- СН2-СН2-СН2-СН3 |

2. Написать формулы веществ:

а) норм-бутан;

б) изогексин 2