

Установите соответствие между названием органического соединения и общей формулой гомологического ряда, к которому оно принадлежит.

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| А) 2-метилпентанол-2     | 1 $\text{—C}_n\text{H}_{2n}$           |
| Б) метилацетат           | 2 $\text{—C}_n\text{H}_{2n+2}\text{O}$ |
| В) пентан                | 3 $\text{—C}_n\text{H}_{2n}\text{O}_2$ |
| Г) пальмитиновая кислота | 4 $\text{—C}_n\text{H}_{2n-2}$         |
|                          | 5 $\text{—C}_n\text{H}_{2n+2}$         |

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца, например: А1Б4В3Г1. Помните, что некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще.