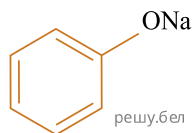


Выберите утверждения, характеризующие фенол.

- 1) молекулярная формула C_6H_6O
- 2) жидкое вещество с характерным запахом ($20\text{ }^{\circ}C$)
- 3) образуется при пропускании углекислого газа через водный раствор вещества, формула которого



- 4) смешивается с водой в любых отношениях ($20\text{ }^{\circ}C$)
- 5) реагирует с бромной водой ($20\text{ }^{\circ}C$)
- 6) в отличие от этанола реагирует с водными растворами щелочей

Ответ запишите в виде последовательности цифр в порядке возрастания, например: 2346.