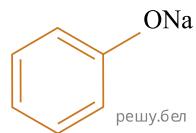


Выберите утверждения, характеризующие фенол.

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



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

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