Выберите утверждения, справедливые для этанола:

- 1) при взаимодействии с бромоводородом образует сложный эфир
- 2) температура кипения выше, чем у вещества, формула которого СН<sub>3</sub>СНО
- 3) при взаимодействии с натрием продуктами реакции являются  $\mathrm{C_2H_5ONa}$  и  $\mathrm{H_2O}$
- 4) при взаимодействии с уксусной кислотой в присутствии серной кислоты образует метиловый эфир уксусной кислоты
- 5) при дегидратации может быть получен этилен  ${\rm C_2H_4}$
- 6) образуется при восстановлении уксусного альдегида водородом

Ответ запишите в виде последовательности цифр в порядке возрастания, например: 135.