Число спиртов состава $\mathrm{C_6H_{13}OH}$, имеющих неразветвленный углеродный скелет, которые можно окислить до соответствующих карбоновых кислот состава $\mathrm{C_6H_{12}O_2}$, равно:

1) 1 2) 2 3) 3 4) 4