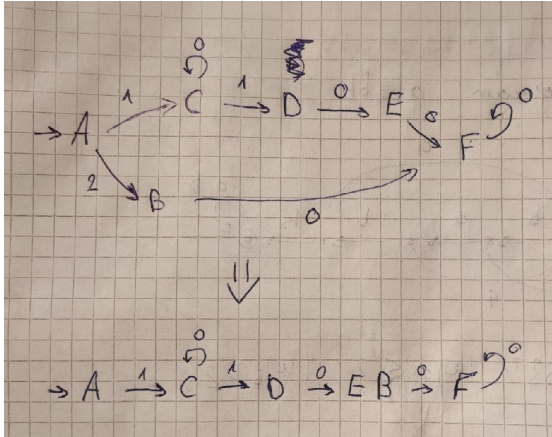


3. Построить минимальный конечный автомат, распознающий язык натуральных чисел в десятичной системе без лидирующих нулей, делящихся на 4 и имеющих сумму цифр, равную 2.



4. Построить минимальный полный конечный автомат, распознающий язык  $\{w \in \{a, b\}^* \mid |w|_a \leq 2, |w|_b \geq 2\}$

