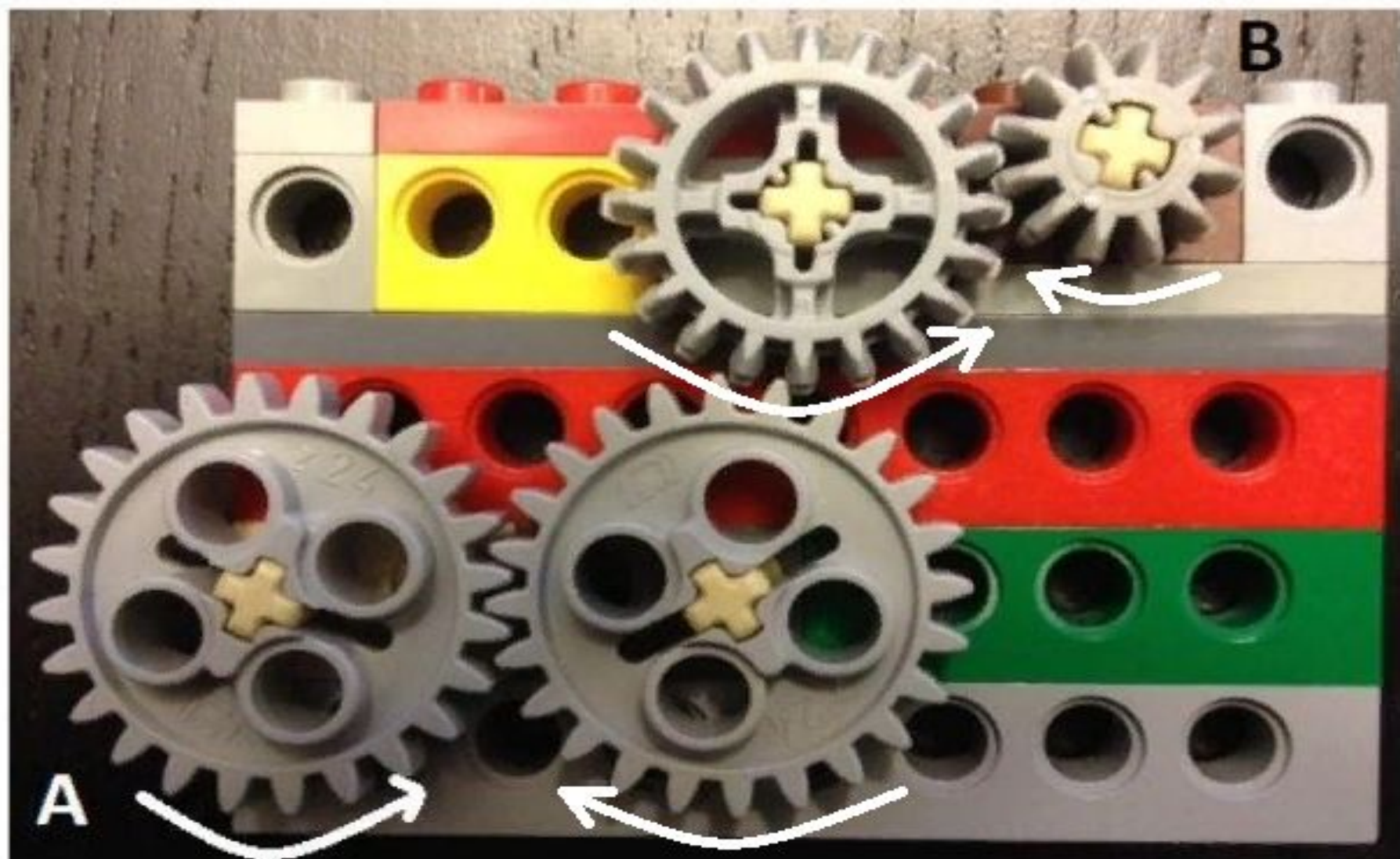


В какую сторону будет крутиться шестеренка В, если шестеренку А крутить против часовой стрелки (как показывает стрелка на рисунке)? *



В каком порядке надо расположить блоки, чтоб получилась программа, в которой мотор остановится через 1 секунду? *

А



Б



В



Г



Напишите в ответе последовательность букв, например: АБВГВБА

В какой программе мотор остановится раньше *



Какие блоки НЕ понадобятся, чтобы сделать программу, в которой будут появляться разные картинки каждые 3 сек. *

А



Б



В



Г



Д



Программа, в которой будут появляться разные картинки каждые 3 секунды:



Конструкция состоит из 2 блоков: «Экран» и «Случайное число». На вкладке Экран отобразится случайное число.

В какой программе мы раньше увидим картинку? *

A



10 5 1

Script A: A sequence of five Scratch blocks. 1. A yellow Play button block with a duration of 10 seconds. 2. A green Undo block with a duration of 5 seconds. 3. A green Redo block with a duration of 5 seconds. 4. A green Wait block with a duration of 5 seconds. 5. A red Show sprite on stage block with a duration of 1 second.

B



5 10 1

Script B: A sequence of five Scratch blocks. 1. A yellow Play button block with a duration of 5 seconds. 2. A green Undo block with a duration of 10 seconds. 3. A green Redo block with a duration of 10 seconds. 4. A green Wait block with a duration of 10 seconds. 5. A red Show sprite on stage block with a duration of 1 second.

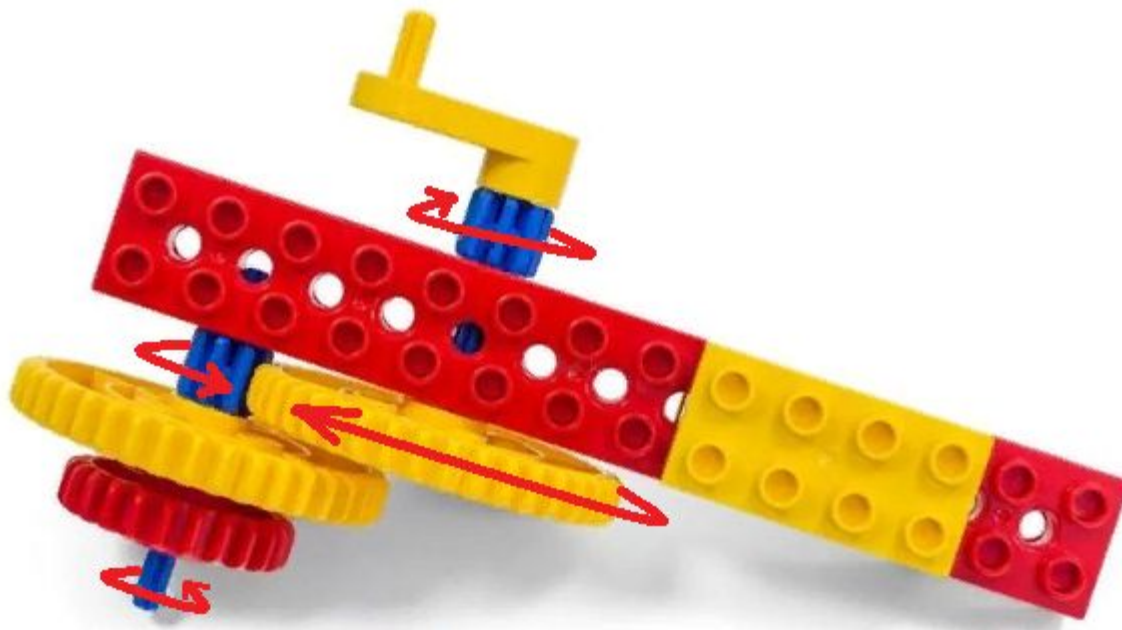
После какого события начнет крутиться мотор? *



Что произойдет, если выпадет цифра 3? *



В какую сторону будет крутиться волчок, если ручку вращать по часовой стрелке? *



Какая страна является родиной кубиков Лего?



В каком порядке необходимо расположить блоки, чтоб получилась программа, в которой мотор перестает работать после изменения датчика положения? *

А



Б



В



Г



Д



Программа будет выглядеть так:



Соединены блоки «Ждать» и «Датчик наклона».

Программа ждёт, когда датчик наклона изменит своё положение.