Вернемся к исследованию кошек Женей и Юлей. На этот раз они хотят преобразовать возраст кошек в человеческий возраст и вычислить средний возраст кошек в своем исследовании.

Создайте функцию **getAverageHumanAge**, которая принимает массив возрастов кошек (**catAges**) и выполняет следующие действия по порядку:

1. Рассчитывает человеческий возраст по следующей формуле: если возраст кошки <= 2 года, *человеческий возраст = возраст кошки \* 10*. Если кошке больше 2 лет, *человеческий возраст = возраст кошки \* 7*.

2. Исключает всех кошек младше 18 человеческих лет.

3. Возвращает средний человеческий возраст для всех взрослых кошек.

Вызовите функцию для обоих наборов тестовых данных.

Тестовые данные:

1: [7 , 3, 2, 4, 1, 15, 8, 1, 9, 2]

2: [1, 16, 12, 4, 5, 1, 3, 11, 7, 2]