

<i>Заполняется членами жюри. Пометки участников не допускаются! / To be filled in by the judging panel. Competitors are not allowed to make notes here!</i>						
ШИФР	Часть 1 Max 60		Часть 2 Max 40			Итого баллов
	Задание 1	Задание 2	Задание 1	Задание 2	Задание 3	
	Max 30	Max 30	Max 10	Max 10	Max 20	Max 100

## ФИЛОСОФИЯ / PHILOSOPHY

### 10 класс / 10<sup>th</sup> grade

Время выполнения заданий – 120 минут / Time needed to complete the tasks – 120 minutes

Максимальная оценка – 100 баллов / Maximum number of points – 100

#### Часть 1. (Максимальная оценка - 60 баллов) / Part 1 (0 - 60 points)

Современные философы часто прибегают к мысленным экспериментам, чтобы проверить собственные гипотезы, опровергнуть выводы оппонентов или найти новые решения известных проблем. Вашему вниманию предлагаются одни из самых известных мысленных экспериментов. Прочитайте текст и ответьте на вопросы. / Modern philosophers often resort to mental experiments in order to test their own hypotheses, prove their opponents wrong, or find new solutions for well-known problems. Below are some of the most popular mental experiments. Read the text and answer the questions.

#### Задание 1. (Максимум 30 баллов) / Task 1 (0 - 30 points)

В ваш мозг вживлён компьютерный чип, который может управлять вашими эмоциями. Например, когда вы видите берёзовую рощу или самокат, чип может заставить вас испытывать умиление, или уныние, или радость, или ярость (в зависимости от программной прошивки чипа). / A microchip controlling your emotions has been implanted into your brain. When you see an object, like a birch or a scooter, the chip can make you feel adoration, despair, joy, or rage, depending on the microchip's firmware.

За контроль над вашим чипом конкурируют две транснациональные корпорации, и попеременно управление переходит то к одной корпорации, то к другой. Так, встречая одни и те же предметы, места и обстоятельства, вы в одном случае испытываете, скажем, смутную тоску, а в другом случае (при прочих равных обстоятельствах) испытываете прилив энтузиазма. Корпорации пытаются встроить в ваш поток сознания косвенную рекламу, приучая вас испытывать нужные им чувства, когда вы видите те или иные продукты, локации, сервисы, услуги. Вы начинаете спрашивать себя о том, какие из «ваших» эмоций и настроений действительно ваши. / Two transnational corporations control your microchip on an alternating basis. Thus, when encountering the same objects, places, or







**Задание 2.** (Максимальная оценка - 10 баллов) / **Task 2** (0 - 10 points)

В эру звёздных войн грозной Империи противостоит небольшой отряд повстанцев. Отряд состоит из пяти человек (Зак, Люк, Мэри, Эли и Лея) и двух дроидов (Рик и Майкл). Раз в неделю они проводят операции против сил Империи. Некоторые оказываются удачными, другие нет. На операции ходят не все, а по 3 человека и одному дроиду. Майкл сопровождает людей на все чётные операции, Зак – на все нечётные. Известно, что трое из семерых – шпионы, работающие на Империю. Именно из-за них провалились все операции, в которых они принимали участие. Если хотя бы один шпион участвует в операции, это может привести к её провалу; однако иногда шпионы могут не мешать ходу операции, чтобы втереться в доверие. При этом точно известно, что кто-то из двух дроидов тайно перепрограммирован и работает на Империю.

В последнее время было совершено 6 операций: 1-я, 2-я и 5-я были успешными, а 3-я, 4-я и 6-я – провальными. В первых трёх операциях участвовали Люк, Мэри и Лея. В четвёртой – Зак, Люк и Эли. В пятой – Люк, Эли и Лея. В шестой – Зак, Мэри и Эли.

Завтра предстоит 7-я операция. Для участия в ней нужно отобрать четырёх членов отряда (один из них должен быть дроидом). Чтобы она оказалась успешной, нельзя допустить, чтобы кто-то из них оказался шпионом. Выберите тех четверых повстанцев, которые, как вам кажется, должны участвовать в операции, чтобы она увенчалась успехом.



During the Star Wars, a squad of rebel fighters is going up against the evil Empire. The squad consists of five humans (Zach, Luke, Mary, Eli, and Leia) and two droids (Rick and Michael). Once a week, they engage in operations against the Empire. Some of these operations are successful, and some are not. Three humans and one droid take part in each operation. Michael participates in all even operations, Zach – in all of the odd ones. It is known that three of these seven are spies working for the Empire. It is because of them that every operation involving them failed. If at least one spy is involved in an operation, it may result in failure. However, sometimes spies do not disrupt the operation in order to earn the trust of their teammates. It is also known that one of the two droids has been reprogrammed and is actually working for the Empire.

There have been six operations recently. The first, the second, and the fifth were successful, the third, fourth, and sixth were not. Luke, Mary, and Leia took part in the first three operations, Zach, Luke, and Eli in the fourth one; Luke, Eli, and Leia in the fifth one, and Zach, Mary, and Eli in the sixth one.





