

Уважаемая Редакция!

Я уже имел удовольствие сыграть со Знатоками в марте 2005-го (вопрос о городе NOVI) и декабре 2007-го (вопрос о "Правиле 5-ти секунд"). Направляю на Ваше рассмотрение свой новый вопрос.

### Американские спецслужбы

**Желтый, красный, голубой, фиолетовый, оранжевый, синий ...**

Во времена холодной войны американские спецслужбы использовали специальный тест при допросе подозреваемых агентов русской разведки. За одну минуту скажите *что* нужно сделать с набором слов в рамке, чтобы воспроизвести этот тест?

### Правильный ответ

**Желтый, красный, голубой, фиолетовый, оранжевый, синий**

Для того, чтобы воспроизвести этот тест, цвет слов нужно написать чернилами, *несовпадающими* с названием цвета.

Тест разработан американским психологом Дж. Струпом в 1935 году с целью оценки степени трудности обработки информации в ситуации когнитивного конфликта.

Тест помогал американским спецслужбам выявлять владеет ли человек русским языком, если он(а) отрицал(а) это. Допрашиваемого просили (по-английски) назвать цвета, которыми написаны вышеприведенные русские слова. У человека, не знающего русского уйдет меньше времени решить эту задачу, т.к. он, не понимая значения слов, будет просто называть их цвета. Человек же владеющий русским займет больше времени, т.к. значения слов "мешают" правильно назвать соответствующий цвет, т.е., тратится дополнительное время на разрешение когнитивного конфликта.

### Источник информации:

R. F. Baumeister, J. Tierney, **Willpower: Rediscovering the Greatest Human Strength**, The Penguin Press, 2011.

**Стр. 29:** На самом деле, метод Струпа стал инструментом для Американских спецслужб во время холодной войны. Подозреваемый агент мог утверждать, что не говорит по-русски, однако у него занимало больше времени правильно назвать цвета, глядя на русские слова.

IS WILLPOWER MORE THAN A METAPHOR?

29

to take a bite out of the cell phone. The alarm inside the brain is a spike in electrical activity (called event-related negativity).

With their skulls wired, the people in Toronto watched some upsetting clips from documentaries showing animals suffering and dying. Half the people were told to stifle their emotional reactions, thereby putting themselves into a state of ego depletion. The rest simply watched the movies carefully. Then everyone went on to a second, ostensibly unrelated activity: the classic Stroop task (named after psychologist James Stroop), requiring them to say what color some letters are printed in. For example, a row of XXXs might appear in red, and the correct response would be "Red," which is easy enough. But if the word *green* is printed in red ink, it takes extra effort. You have to override the first thought occasioned by reading the letters ("Green") and force yourself to identify the color of the ink, "Red." Many studies have shown that people are slower to answer under these circumstances. In fact, the Stroop task became a tool for American intelligence officials during the cold war. A covert agent could claim not to speak Russian, but he'd take longer to answer correctly when looking at Russian words for colors.

Picking the right color proved to be especially difficult for the people in the Toronto experiment who had already depleted their