

СОДЕРЖАНИЕ

- 8 Последняя глава для родителей
- 10 Вступление
- 12 Интересный тест для начала
- 34 **ГЛАВА ПЕРВАЯ.** О том, как Саша в новую школу пошёл
- 42 Это интересно! Эффект ореола
- 46 Проверь, на что ты способен
- 48 **ГЛАВА ВТОРАЯ.** О том, как Саша ошибся, хотя знал правильный ответ
- 54 **ГЛАВА ТРЕТЬЯ.** О том, как весь класс перепугался
- 60 Две реальности
- 62 Фактические и оценочные суждения
- 64 Знание и мнение
- 66 Как проверить слова?
- 68 Проверь, на что ты способен
- 70 **ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ.** О том, как искали счастливого, который в летний лагерь поедет
- 74 Понятийное или, как его еще называют, абстрактное мышление
- 78 Объём и содержание понятий
- 79 Классификация
- 80 Обобщение и ограничение
- 81 Отношения (как различные понятия могут взаимодействовать между собой)
- 86 Проверь, на что ты способен
- 94 **ГЛАВА ПЯТАЯ.** О том, как Маша с родителями спорила
- 99 Тезис – процесс обоснования точки зрения
- 100 Аргументы или доводы
- 105 Логика – логическая связь между тезисом и аргументами
- 106 Проверь, на что ты способен

ЖАНАНА

- 108 ГЛАВА ШЕСТАЯ.** О том, как ребята лучшую игру выбрали
- 112** Что такое рассуждение?
- 114** Правильные рассуждения
- 120** Сложные рассуждения
- 122** Дедукция
- 123** Индукция
- 125** Виды правильных индуктивных рассуждений
- 128** Рассуждение по аналогии
- 132** Проверь, на что ты способен
- 136 ГЛАВА СЕДЬМАЯ.** О том, как однажды произошёл конфликт
- 142** Почему Дима купил билеты на «Сумасшедшие каникулы - 5»?
- 144** Что мы лучше всего запоминаем?
- 146** Права ли Ира?
- 147** Почему ушла Оля?
- 149** Проверь, на что ты способен
- 150 ГЛАВА ВОСЬМАЯ.** О том, как Саша бабушку отговаривал
амулет покупать
- 153** Что такое магическое мышление?
- 154** Два важных принципа магического мышления
- 157** Проверь, на что ты способен
- 160 ГЛАВА ДЕВЯТАЯ.** О том, как Саша олимпиаду выиграл
- 165** Что мешает принимать правильные решения?
- 166** Эффект сверхуверенности
- 167** Эффект якоря
- 168** Иррациональное усиление
- 169** Неприятие риска
- 170** Ретроспективное искажение
- 171** Постановка цели: SMART
- 174** Как принимать правильные решения?
- 180** Проверь, на что ты способен
- 182 ГЛАВА ДЕСЯТАЯ.** О том, как ребята вечеринку устроили
- 190** Об авторах

ПРЕ

ДИ

СЛО -

ВИЕ

ВО ВСЕ ВРЕМЕНА К ЛУЧШЕМУ РЕЗУЛЬТАТУ ПРИВОДИЛА СПОСОБНОСТЬ КРИТИЧЕСКИ МЫСЛИТЬ.

Особенно ценно это умение сегодня, в условиях постоянно меняющегося мира. Уверена, вы уже не раз слышали про Шерлока Холмса, Эркюля Пуаро, комиссара Мегрэ или Эраста Фандорина и знаете, что всех этих литературных персонажей объединяет способность раскрыть любую тайну. В этом им помогает критическое мышление. Однако это вовсе не суперспособность, доступная избранным героям, а реальный навык, который может развить абсолютно каждый человек уже с юных лет.

УМЕНИЕ НАБЛЮДАТЬ, АНАЛИЗИРОВАТЬ, ОТДЕЛЯТЬ ФАКТЫ ОТ ДОМЫСЛОВ, ПРИНИМАТЬ ВЗВЕШЕННЫЕ РЕШЕНИЯ В ЛЮБЫХ, САМЫХ ЗАПУТАННЫХ, СИТУАЦИЯХ — ВСЕ ЭТО И ЕСТЬ КРИТИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ.

Навык, который является одним из ключевых в XXI веке. И эта книга как раз о нем. Конечно, прочитав ее, вы не получите панацею от всего и не станете в одночасье гениальными сыщиками, но научитесь самостоятельно искать ответы, не оглядываясь на мнение большинства, логично рассуждать и, что немаловажно, грамотно аргументировать свою точку зрения, что поможет не только в учебе, но и в повседневной жизни.

МАРИЯ СЫЧЕВА,
директор Wunderpark International School

ПОСЛЕДНЯЯ
ГЛАВА

ДЛЯ

РОДИТЕЛЕЙ



*

* Родитель, отсканируйте через камеру смартфона QR-код и посмотрите видео.

ВСТУПЛЕНИЕ

ПРИВЕТ, ДОРОГОЙ ДРУГ!

ТЫ ДЕРЖИШЬ В РУКАХ КНИГУ О КРИТИЧЕСКОМ МЫШЛЕНИИ. ТЫ УЖЕ ЧТО-НИБУДЬ СЛЫШАЛ ОБ ЭТОМ? НАВЕРНЯКА РОДИТЕЛИ НЕОДНОКРАТНО СОВЕТОВАЛИ ТЕБЕ НЕ ВЕРИТЬ ПЕРВОЙ ПОПАВШЕЙСЯ ИНФОРМАЦИИ, А УЧИТЕЛЬ МНОГО РАЗ ПОВТОРЯЛ: «ВКЛЮЧАЙТЕ ЛОГИКУ!» ВЗРОСЛЫЕ ЧАСТО ПРЕДОСТЕРЕГАЛИ: «ДЕСЯТЬ РАЗ ПОДУМАЙ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЧТО-ЛИБО ДЕЛАТЬ!» ВСЁ ЭТО ТАК ИЛИ ИНАЧЕ СВЯЗАНО С КРИТИЧЕСКИМ МЫШЛЕНИЕМ.

ЛЮБОМУ ШКОЛЬНИКУ СЛОЖНО. Поверь, мы тебя прекрасно понимаем. Столько уроков, домашних заданий, книг и учебников! Как тут не утонуть в огромном потоке информации? А ещё столько личных дел! Как во всём этом не запутаться? Как принимать правильные решения, чтобы потом о них не сожалеть?

НАША КНИГА КАК РАЗ ОБ ЭТОМ. Она очень полезная. А самое главное – не скучная. Потому что в ней собраны не только любопытные и эффективные советы, но и истории таких же ребят, как ты. Со своими радостями и горестями, победами и поражениями, проблемами с одноклассниками, друзьями, учителями и родителями (а они, как ты понимаешь, бывают у всех).

МЫ РАССКАЖЕМ ТЕБЕ 10 ИСТОРИЙ, САМЫХ ЧТО НИ НА ЕСТЬ НАСТОЯЩИХ. Порой весёлых, а порой грустных. Подобное может произойти и в твоей жизни. Или уже происходило. Но мы с тобой вместе должны во всём разобраться и многое понять. Например, как поступать в той или иной ситуации? Как работать с информацией? Как не дать себя обмануть? Как избегать ненужных недоразумений? Как принимать правильные решения? И поможет нам в этом критическое мышление. Ты же хочешь научиться мыслить критически?

ТОЛЬКО НЕ ДУМАЙ, ЧТО КРИТИЧЕСКИ МЫСЛИТЬ – ЭТО КРИТИКОВАТЬ ВСЁ НА СВЕТЕ. Нет, конечно! Ворчунов и вечно недовольных никто не любит. Критически мыслить – значит разбираться в информации, смотреть на ситуацию с разных сторон, взвешивать все «за» и «против» и не совершать глупых ошибок.

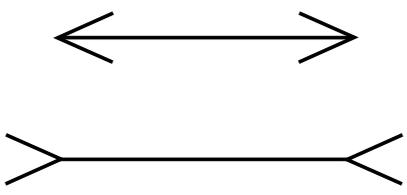
ТЫ ГОТОВ К УВЛЕКАТЕЛЬНОМУ ПУТЕШЕСТВИЮ? Мы – да! Но для начала мы предлагаем тебе пройти небольшой тест. Не пугайся: он очень даже интересный. Возьми ручку и бумагу и записывай ответы, которые покажутся тебе правильными. Мы не станем оценивать тебя и выносить вердикты. Тест задуман в первую очередь ради того, чтобы ты мог сам себя проверить.

ГОТОВ? ПОЕХАЛИ!

**ИНТЕ-
РЕСНЫЙ
ТЕСТ
ДЛЯ
НАЧАЛА**

1

**ПОСМОТРИ НА КАРТИНКУ. ЧТО ТЫ МОЖЕШЬ СКАЗАТЬ
ПРО РАЗМЕРЫ ОТРЕЗКОВ?**

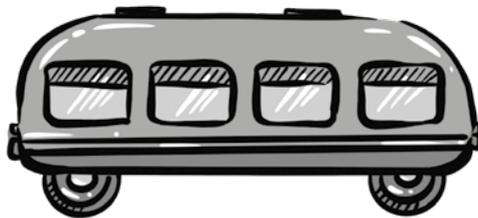


- А.** Они одинаковые.
- Б.** Конечно, длиннее второй.
- В.** Всё-таки первый длиннее.

2

Твой друг нарисовал схему автобуса. Сможешь ли ты сказать, в какую сторону он движется?

- A.** Вправо.
- Б.** Влево.
- В.** Да как можно это определить?



3

ПРЕДСТАВЬ, ЧТО ТЫ БРОСАЕШЬ МОНЕТКУ 5 РАЗ ПОДРЯД. КАК ТЫ ДУМАЕШЬ, КАКОЙ ИЗ ВАРИАНТОВ БОЛЕЕ ВЕРОЯТЕН?

- А.** Орёл и решка будут чередоваться, начиная с орла.
- Б.** Выпадет только орёл все 5 раз.
- В.** Выпадет только решка все 5 раз.
- Г.** Все варианты могут быть с одинаковой вероятностью.

4

ТВОЙ ДРУГ ОБЕЩАЛ ПОМОЧЬ, НО НЕ СДЕРЖАЛ ОБЕЩАНИЕ И ПОДВЁЛ ТЕБЯ. ТВОИ МЫСЛИ ПО ЭТОМУ ПОВОДУ?

- A.** Больше он мне не друг!
- B.** На него нельзя рассчитывать. Подвёл один раз – подведёт ещё.
- B.** Нужно выяснить, что произошло и почему он не смог сдержать обещание.

5

ТВОЙ ДРУГ РАССУЖДАЕТ: «НИКАКИХ ШАРОВЫХ МОЛНИЙ НЕТ! Я ВОТ НИ РАЗУ НЕ ЗАМЕЧАЛ ИХ. А ТЫ ВИДЕЛ? НЕТ? ОБЫЧНУЮ МОЛНИЮ ВИДЕЛ 100 РАЗ, А ВОТ ШАРОВУЮ – НЕТ. ТАК ЧТО ЭТО ВСЁ ВЫДУМКИ!» КАК ТЫ СЧИТАЕШЬ, ВЕРНЫЙ ЛИ ОН ИСПОЛЬЗУЕТ АРГУМЕНТ?

- А.** Всё верно он говорит.
- Б.** Наверное, он обманывает, не мог он молнию 100 раз видеть.
- В.** Если он не видел шаровую молнию, это не означает, что её нет.

6

ТВОЙ ДРУГ ГОВОРИТ ТЕБЕ: «КНИГА НЕИНТЕРЕСНАЯ! БОРЯ ЧИТАЛ – ЕМУ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ!» ЧТО ТЫ ДУМАЕШЬ?

- А.** Всё верно, раз Боре не понравилось, то книгу читать не стоит.
- Б.** Если Боре не понравилась книга, это вовсе не значит, что и мне она не понравится.

7

В РЕКЛАМЕ НОВОГО ШОКОЛАДНОГО БАТОНЧИКА ТЕБЕ ПРЕДЛОЖЕН РЯД ПРЕИМУЩЕСТВ. ЧТО ИЗ ЭТОГО МОЖНО СЧИТАТЬ ФАКТОМ, ЗАСЛУЖИВАЮЩИМ ВНИМАНИЯ?

- А.** Невероятный вкус!
- Б.** Содержит молочный шоколад, лесной орех и карамель.
- В.** Ни с чем не сравнимое удовольствие!
- Г.** Любимый шоколад всех лучших спортсменов!

8

ПРЕДСТАВЬ, ЧТО ТЫ ЗАХОДИШЬ НА СВОЮ СТРАНИЧКУ В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ И ВИДИШЬ СООБЩЕНИЕ ОТ СВОЕГО ДРУГА СО СЛЁЗНОЙ ПРОСЬБОЙ ПЕРЕВЕСТИ ЕМУ 100 РУБЛЕЙ. ТВОИ ДЕЙСТВИЯ?

- A.** Конечно, помогу. Друзья же познаются в беде.
- B.** Ни в коем случае переводить не буду! Нашли простачка! Его точно взломали!
- B.** Сначала свяжусь с другом и расскажу ему об этом сообщении.

9

ТЫ ДОЛГО КОПИЛ НА НОВЫЙ ГАДЖЕТ, О КОТОРОМ МЕЧТАЕШЬ. НО ТЕБЕ ВСЁ РАВНО НЕ ХВАТАЕТ ДЕНЕГ. И ТУТ ТЫ ВИДИШЬ ОБЪЯВЛЕНИЕ, В КОТОРОМ ЭТОТ ГАДЖЕТ ПРЕДЛАГАЮТ КУПИТЬ АЖ В 5 РАЗ ДЕШЕВЛЕ! ТВОИ ДЕЙСТВИЯ?

- А.** Конечно, куплю! От такого предложения нельзя отказываться!
- Б.** Это немного подозрительно... Стоит узнать, можно ли доверять этому магазину. Наверное, спрошу совета у родителей.

10

ТЫ ЗНАЕШЬ, ЧТО ИСПОРЧЕННЫЕ ПРОДУКТЫ ЕСТЬ НЕЛЬЗЯ. В КОРОБКЕ ТО, ЧТО ЕСТЬ НЕЛЬЗЯ. ЗНАЧИТ, ТАМ ИСПОРЧЕННЫЕ ПРОДУКТЫ. ПРАВИЛЬНО?

- A.** Там может быть всё, что угодно.
- Б.** Да, всё верно, там испорченные продукты.
- В.** Наоборот, там свежие продукты.



**ЧТО ЛИШНЕЕ В ЭТОМ СПИСКЕ: ШВЫРЯТЬ, МЕТАТЬ,
ПИНАТЬ, РАСКИДЫВАТЬ, БРОСАТЬ?**

- А.** Швырять.
- Б.** Метать.
- В.** Пинать.
- Г.** Раскидывать.
- Д.** Бросать.