



ОТКРОЙТЕ, ЭТО МУЗЕЙ!

увлекательная
настольная игра
про науку





Откройте, это музей!

Каждый день мы пользуемся множеством научных достижений.

Мы привыкли к ним и даже не замечаем.

А ведь только в нашем смартфоне 21 Нобелевская премия по физике
и 5 — по химии!

Игра «Откройте, это музей!» — путешествие в мир науки.

Играя, вы узнаете историю удивительных изобретений.

Скорее в путь!

Количество игроков — 2–5

Возраст — 8 +

Время игры — 30 минут





правила

ПОДГОТОВКА К ИГРЕ

Для игры вам понадобятся:

Игровые карточки — 36 штук

Бланк подсчёта очков — по числу игроков

Ручка или карандаш для каждого игрока

Фишка или фигурка для каждого игрока

Шаг 1

Распечатайте карточки с заданиями.

Шаг 2

Вырежьте карточки.

Внимание! Мы разместили ответы прямо на карточках — они расположены внизу и напечатаны мелким шрифтом. Не смотрите раньше времени ответы, иначе вам будет не так интересно играть.

Если ваш принтер чёрно-белый, то стоит раскрасить рубашки карточек разными цветами. Например, блок «Движение» — зелёным, блок «Знания» — красным, «Измерения» — жёлтым и так далее.

Шаг 3

Распечатайте бланк подсчёта очков. Ссылку на него вы тоже найдёте на сайте. Бланки нужны каждому игроку.

Если у вас чёрно-белый принтер и односторонняя печать, обведите ячейки теми же цветами, что и рубашки карточек — так будет проще ориентироваться.

Шаг 4

Разложите карточки на столе в случайном порядке вплотную друг к другу рубашкой вверх. Разместите их таким образом, чтобы получилось поле 6×6 карточек.

Раздайте каждому игроку бланк правильных ответов, ручку или карандаш. Возьмите любимую еду, напитки — и начинайте игру!



ИГРА

Вам нужно отвечать на вопросы и выполнять задания на карточках. За каждый правильный ответ вы получаете 1 балл. Задача — первым собрать баллы пяти разных цветов. Это повышает ваши шансы на выигрыш.

ПРОЦЕСС ИГРЫ

Первым ходит старший по возрасту игрок.

Игрок А указывает на любую карточку поля, но не переворачивает её. С этой карточки начинается ход.

Игрок Б, который сидит слева от игрока А, берёт выбранную карточку, вслух читает вопрос и, если нужно, показывает картинку игроку А, прикрыв ответ. Если игрок А правильно отвечает на вопрос, то он зачёркивает в бланке правильных ответов кружочек той области (того цвета), из которой был вопрос.

Использованную карточку нужно положить обратно на место лицом вверх и поставить на неё фишку. Ход передаётся игроку Б.

Какой следующий ход? Какую карточку выбрать?

Вам помогут стрелки на открытой карточке. Игрок Б может выбрать соседнюю карточку, на которую указывают стрелки открытой карточки. Теперь карточку для него переворачивает и читает следующий игрок, сидящий слева от игрока Б.

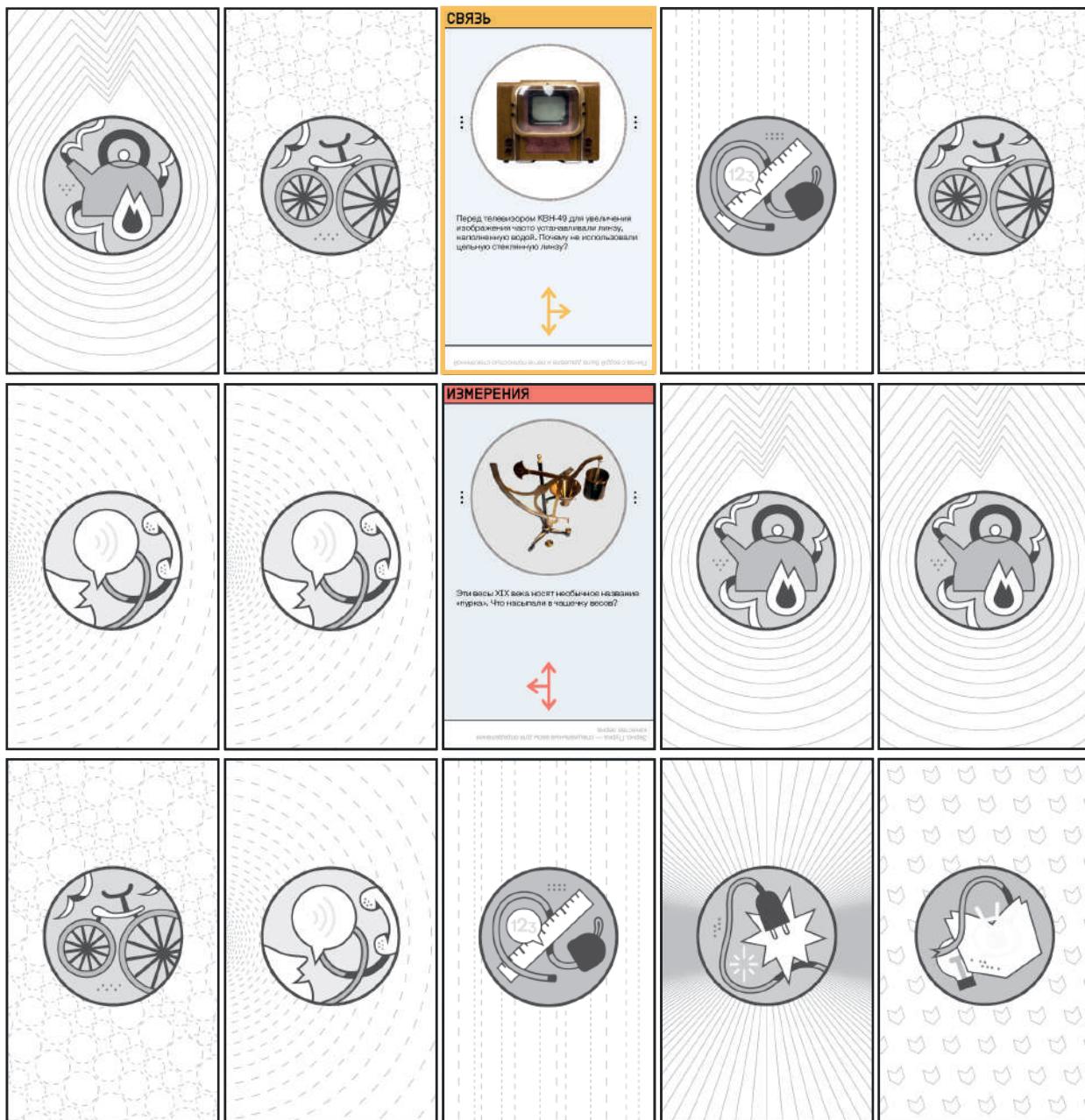
Если вокруг все возможные карточки для хода уже перевёрнуты, то можно выбрать любую ещё не открытую карточку по направлению стрелки.



примеры
игровых
ситуаций

ПРИМЕР 1

Предыдущий игрок закончил свой ход на жёлтой карточке. Следующий игрок должен выбрать, кудаходить. Ход наверх запрещён, так как в этом месте конец игрового поля. Внизходить нельзя, так как нижняя карточка уже открыта. Остаётся единственный возможный вариант хода — направо.





ПРИМЕР 2

Игрок должен ходить с синей карточки. Вправо идти нельзя — там конец игрового поля. Свободных карточек, на которые бы указывали стрелки, нет. Можно перепрыгнуть через уже сыгранные карты либо на оранжевую, либо на жёлтую карточку.

		ЭНЕРГИЯ В 1954 году в Советском Союзе появился абсолютно первый титановый спутник. Первое здание такой архитектуры было большое похоже на музей, а не на промышленное сооружение. Что это за здание?	ИЗМЕРЕНИЯ Это ариметр. В современных смартфонах есть приложение, которое выполняет и его функции тоже. Как оно называется?	ЗНАНИЯ На фасаде здания Российской государственной библиотеки в Государственном Сокольническом Академическом театре оперы и балета, построенном 1893–1903 изображено здание, построенное в 1900 году для скрепер-механика. Оно и сейчас украшает центр Москвы и расположено по адресу Тульская улица, дом 10. Я что нарисовал под зданием?
		БЫТ Зачем нужны отверстия в нижней части утюга?	ЭНЕРГИЯ У трактора есть два источника энергии: солнечные батареи под кабиной и радионагревательный элемент питания. Для чего служит последний?	



КОНЕЦ ИГРЫ

Цель игры — набрать 5 баллов разного цвета.

Игра считается оконченной, когда либо один игрок набрал 5 баллов разного цвета — разных тем, либо все карточки оказались открытыми.

ПОДСЧЁТ ОЧКОВ

Каждый игрок получает по 1 баллу за правильный ответ.

Игрок, первым собравший 5 баллов разного цвета, получает дополнительные 2 балла.

ЕЩЁ РАЗ — КРАТКО

Разложите карточки. Первый игрок выбирает любую. Открывает и читает её сосед слева. Ответили на вопрос — ставьте себе плюс в бланке подсчёта очков. Не ответили — не расстраивайтесь, всё ещё впереди. Следующий игрок смотрит на стрелки в открытой карточке — ходить можно только по ним! Кстати, ориентируйте карточки одинаково — картинка наверху, текст внизу, — а то запутаетесь.

Успехов!

