



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

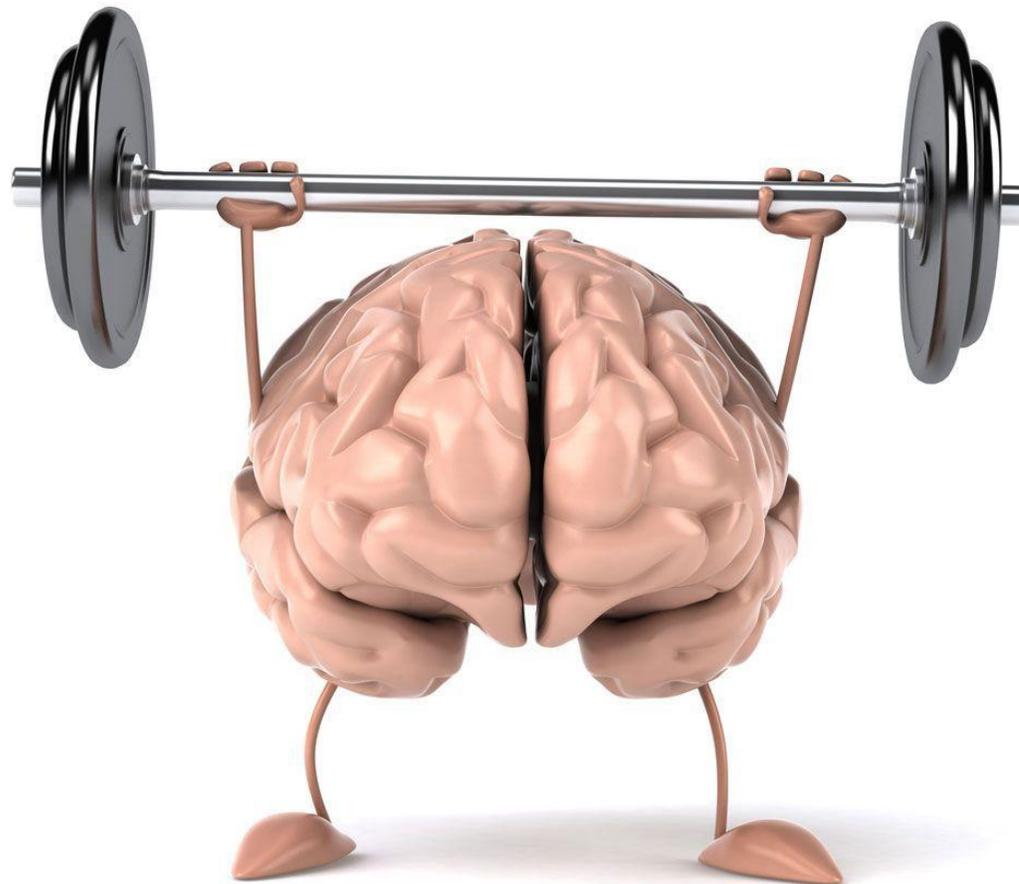
«Мысли правильно!»



Образование

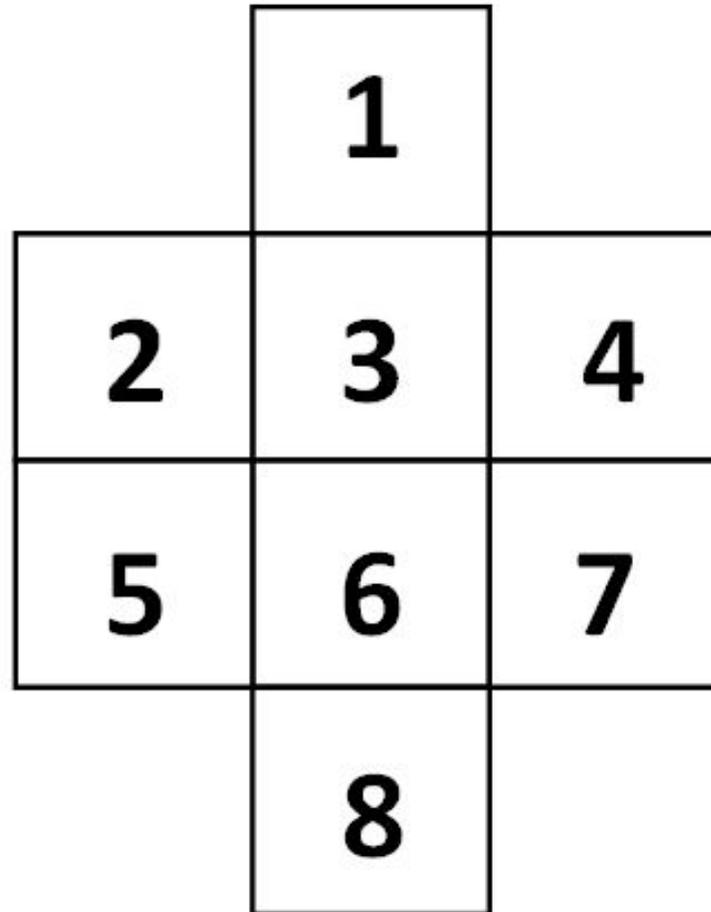
Успех
каждого
ребенка

Упражнения для развития критического мышления



БЕСПОРЯДОК

В этой задаче надо увеличить энтропию – создать беспорядок. В сетке внизу аккуратно по порядку записаны числа. Надо переставить их так, чтобы нигде не стояли рядом два последовательных числа. Рядом – это по горизонтали, по вертикали и по диагонали.



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка

ПРАВДА ИЛИ ЛОЖЬ?

На далекой планете Трясинии живут два вида гуманоидов — лягоиды и жабоиды. Внешне они не различимы, но лягоиды всегда лгут, а жабоиды всегда говорят правду.

Отважная космонавтка-исследовательница, изучающая жизнь на планете и знающая местный язык, встретила на Трясинии троих аборигенов и спросила их, к каким видам они относятся. Первый пробормотал что-то невнятное. Второй уточнил: «Он говорит, что он лягоид», А третий сказал второму: «Ты, как всегда, врешь». Этой информации достаточно, чтобы точно сказать к какому виду относится третий инопланетянин. Кто же ОН?



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка

ПРОБЛЕМЫ УПАКОВКИ

Хрупкий предмет упаковывают в картонную коробку. Для смягчения ударов о стенки коробки используются пенопластовые кубики. Как разместить десять небольших кубиков на дно коробки, чтобы их было поровну вдоль каждо





Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка

ИГРАЕМ В КУБИКИ

Из этих кубиков с числами надо построить три одинаковые башенки так, чтобы суммы чисел для этих башенок были одинаковы.

1	2	3
4	5	6
7	8	9



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»

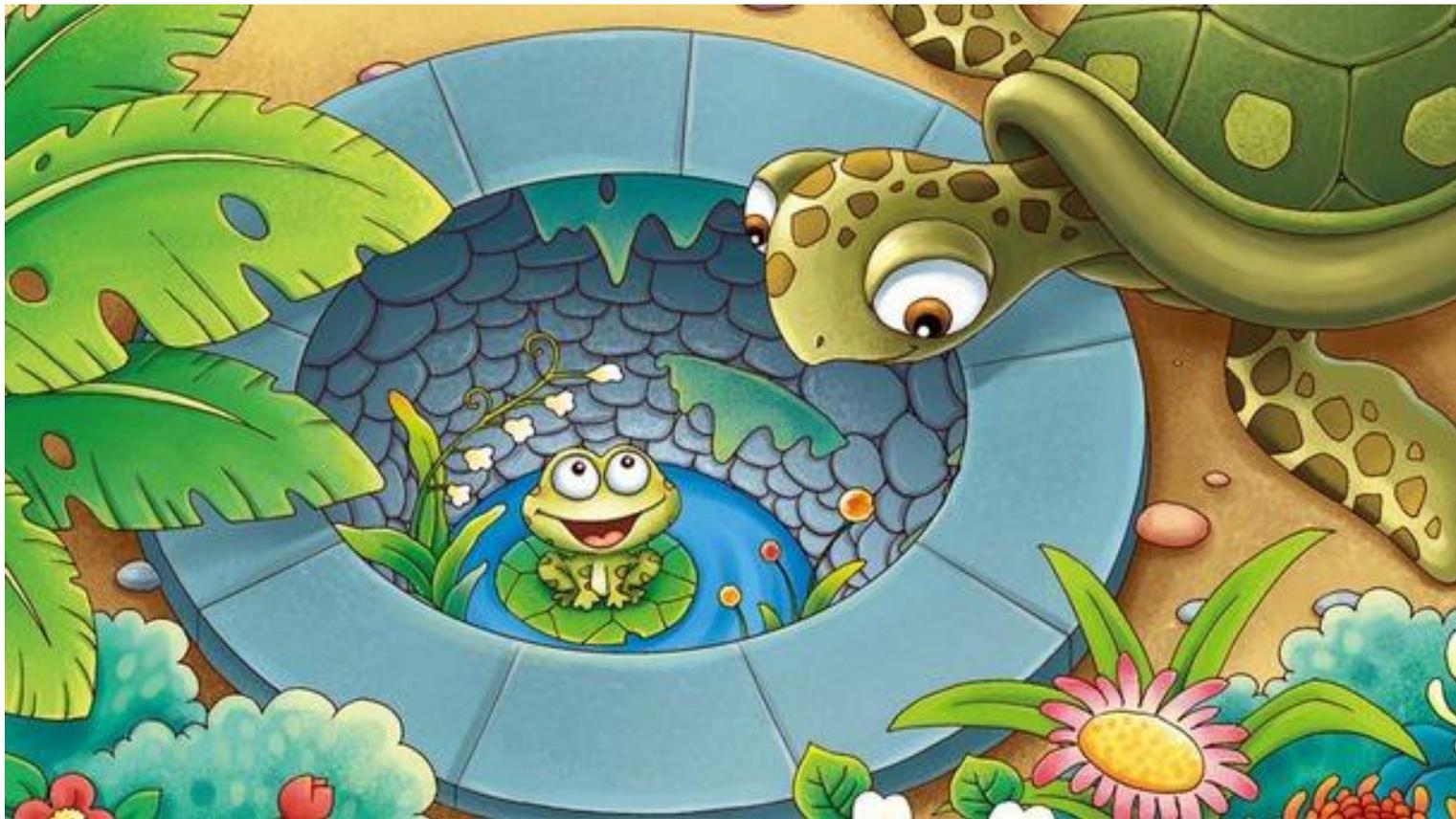


Образование

Успех
каждого
ребенка

Спасение лягушки

Лягушка упала в колодец глубиной 18 метров. Каждый день она поднималась по стенке колодца на 6 метров, но каждую ночь соскальзывает вниз на 2 метра. Через сколько дней лягушка выберется из колодца?



ВЕРЮ – НЕ ВЕРЮ

Прими решение где истина, а где ложь.

Утверждения:

- Расстояние между Россией и США - менее 4 километров.
- С 2003 года официально существует вид спорта, объединяющий бокс и шахматы - шахбокс.
- Мёд никогда не портится.
- У женщин в среднем IQ выше, чем у мужчин.
- Генномодифицированные продукты питания меняют ДНК людей.
- У однойяцевых близнецов разные отпечатки пальцев.
- Самая посещаемая в мире страна – Франция. Она принимает более 81 млн. туристов в год.
- Люди с голубыми глазами лучше видят в темноте.
- Кошки не мяукают друг другу, а делают это специально для людей.
- Одним из ингредиентов кока-колы раньше был кокаин.



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка

Поздравляем, ты только что отлично прокачал критическое мышление!



P.S. Ответы будут опубликованы завтра в 13.00.



Региональный
модельный центр
дополнительного
образования детей
Тульской области

«Мысли правильно!»



Образование

Успех
каждого
ребенка