

Развитие интеллектуальных умений

№1. Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

Вы можете с каждым днем становиться все умнее и умнее. Ум может развиваться – его можно укрепить, настроить и подготовить так, что он будет творить чудеса.

Мэрилин вос Сэйвэнт

- ❖ **Мэрилин вос Сэйвэнт** – писательница, чье имя занесено в Книгу рекордов Гиннеса, так как у нее зарегистрирован самый высокий коэффициент интеллекта – **230!**

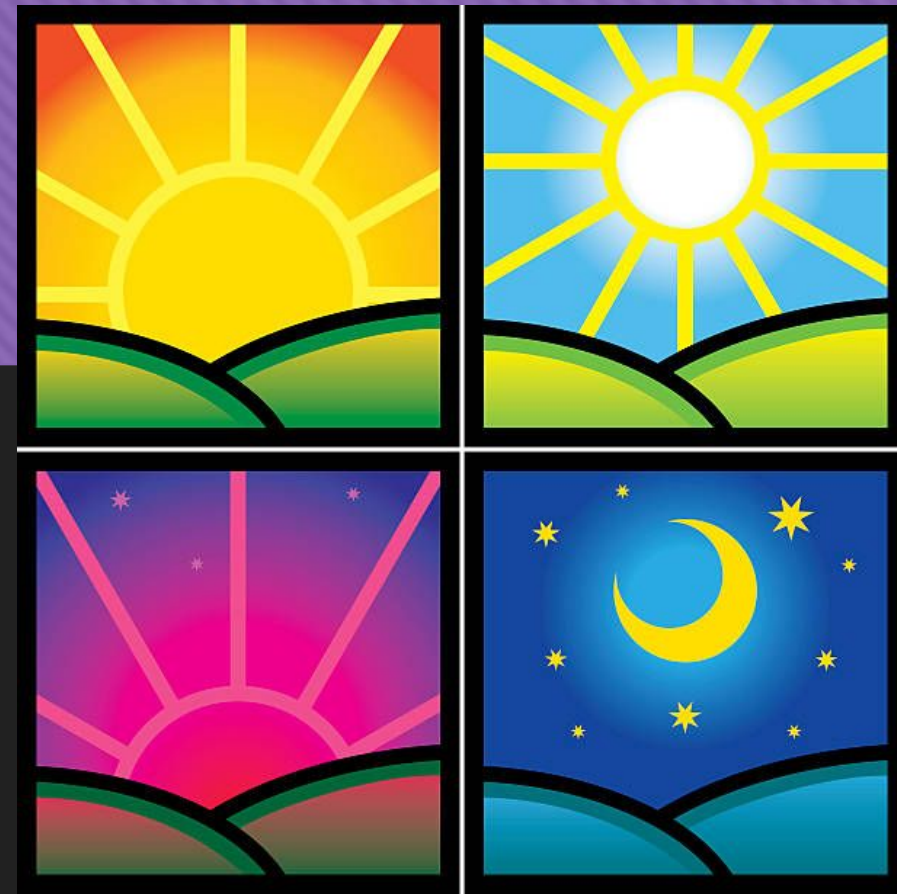
Человек и его интеллект



Задание 1.

Во время прилива недалеко от берега стоит корабль со спущенной на воду веревочной лестницей вдоль борта. У лестницы 10 ступенек, расстояние между которыми 30 см, самая нижняя ступенька касается воды. Океан сегодня спокоен, но начинается прилив, который поднимает уровень воды на 15 см каждый час. Через какое время закроется водой третья ступенька лестницы?

Человек и его интеллект



Задание 2.

Если в 12 часов ночи идет дождь, то можно ли ожидать через 72 часа солнечную погоду?

Человек и его интеллект

Задание 3.

Расставьте буквы, помещенные в квадратах, так, чтобы в горизонтальных и вертикальных квадратах читались одни и те же слова.

А	А	А	А
А	Д	К	К
Л	П	П	Р
Р	Р	У	У

Человек и его интеллект

Задание 4.

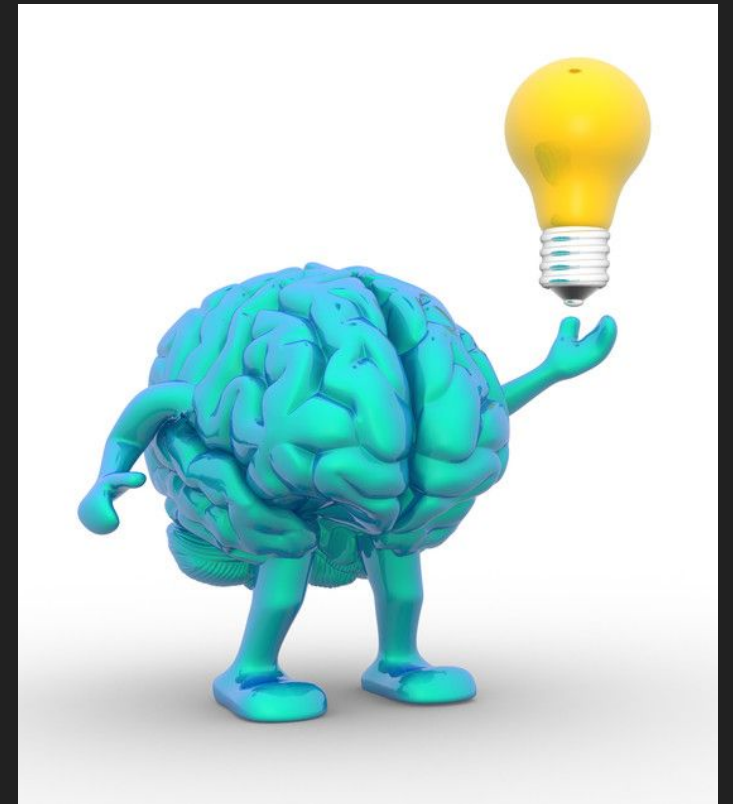
Не прикасаясь ни к одной палочке, нужно сделать так, чтобы выражение стало верным равенством.

$$XI + I = X$$

Человек и его интеллект

Это интересно ...

- Когда вы бодрствуете, ваш мозг вырабатывает энергию мощностью 25 Ватт — этого достаточно, чтобы горела электрическая лампочка.



Человек и его интеллект

Это интересно ...

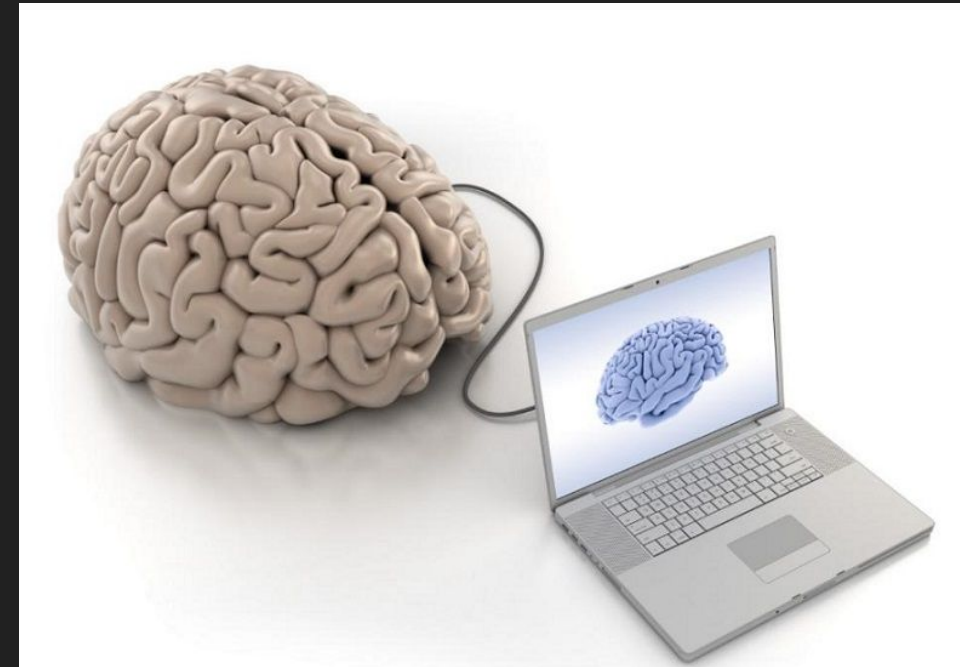
- Ваш мозг тратит 20 % всей энергии организма, хотя его вес составляет только 2% общей массы вашего тела.
- Мы используем только 1 % (или 2 %, но не более 10 % - тут мнения ученых расходятся) возможностей вашего мозга.



Человек и его интеллект

Это интересно ...

- Мозг человека становится все больше! Ваш мозг на 200 г массивнее, чем мозг ваших прапрадедушек и прапрабабушек, когда они были в вашем возрасте.
- До сих пор не придуман робот или компьютер с мозгом, столь совершенным, как мозг человека.



Развитие интеллектуальных умений

№2. Диагностическое тестирование

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

1. Какие вещества люди обычно используют в качестве топлива?

А. Медь и железо

Б. Нефть и уголь

В. Нафталин и
нашатырный спирт

Г. Медь и олово.

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

2. Где в организме человека происходит переваривание пищи?

А. В желудке

Б. В поджелудочной железе

В. В печени

Г. В селезенке

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

1. Какие вещества люди обычно используют в качестве топлива?

А. Медь и железо

Б. Нефть и уголь

В. Нафталин и
нашатырный спирт

Г. Медь и олово.

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

3. Ученик составил группу слов: РЫСЬ, ТИГР, ПУМА, ...
Какое слово четвертое?

А. Волк

Б. Заяц

В. Кошка

Г. Шакал

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

4. Какое слово лишнее?

А. Шумовка

Б. Дуршлаг

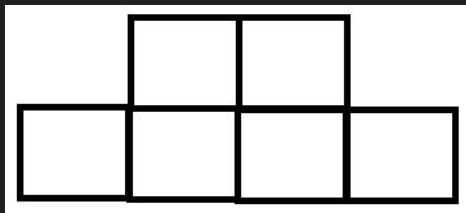
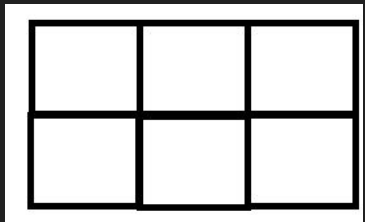
В. Кастрюля

Г. Топинамбур

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

5. Из шести кубмков собрали фигуры. Какое утверждение верное?



А. Обе фигуры имеют одинаковые массы и объемы

Б. Обе фигуры имеют одинаковые массы и разные объемы

В. Обе фигуры имеют разные массы и одинаковые объемы

Г. Обе фигуры имеют разные массы и объемы

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

6. По какому признаку тела разбиты на группы?

1	2	3
Кнопка Гвоздь Ножницы	Карандаш Стол Полка для книг	Тетрадь Газета журнал

А. 1 и 2 – твердые, 3 – мягкие

Б. 1 – маленькие, 2 и 3 – большие

В. 1 и 3 – легкие, 2 – тяжелые

Г. 1 – из металла, 2 – из дерева, 3 – из бумаги

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

7. Какие вещества лучше всего растворяются в воде?

А. Мрамор

Б. Сахар

В. Растительное масло

Г. Яичная скорлупа

Человек и его интеллект

Человек и его интеллект

7. Мальчик собрал электрическую цепь из батарейки и лампочки. Какое тело нужно выбрать, чтобы замкнуть цепь. ?

А. Шумовка

Б. Дуршлаг

В. Кастрюля

Г. Топинамбур