

«Философия записана в огромной книге, раскрытой перед нашими глазами. Однако нельзя понять книгу, не зная языка и не различая букв, которыми она написана. Написана же она на языке математики, а ее буквы – это треугольники, четырехугольники, круги, шары, конусы, пирамиды и другие геометрические фигуры, без помощи которых ум человеческий не может понять в ней ни слова; без них мы можем лишь наугад блуждать по темному лабиринту»



Составь пару

белое минус лето

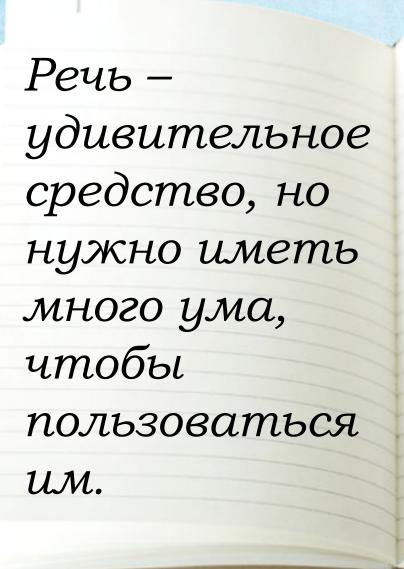
> верхний деление

холодно меньше нижний

тепло умножение больше

зима плюс

черное



Г.Гегель.

Противоположности в пословицах



Прпателю базстье отзакрый айсукноа.

Послереф перемурием могами багают.

Н Нарый ещь себеухому – ктом она не поливаетиь.

Петухи весной смету и е поддаются.

Грв мсную рагоду любак женщине ратеметкантея.

Еслікпозриотложиться, чертугоонибудь отнимет.

Ордих какренали поля возвражити.

Проверка

1 2 3 4 5 6 7

Знатоки



1 команда

2 команда

Сделать синтаксический разбор предложения:

- 1. Вы попали в мир сказочных 1. Скоро весна вступит героев.
- 2. Нижняя часть деревьев потускнела, но верхушки еще светлеют.
- в свои права.
- 2. У Нади есть книги о цветах, она любит их читать по вечерам.

Найти значения математических выражений:

$$1.53,6+4,58-23,62 = 34,56$$

$$2.2,7*(1,23+4,77)^2 = 97,2$$

1.
$$69,7+5,39-44,25=30,84$$

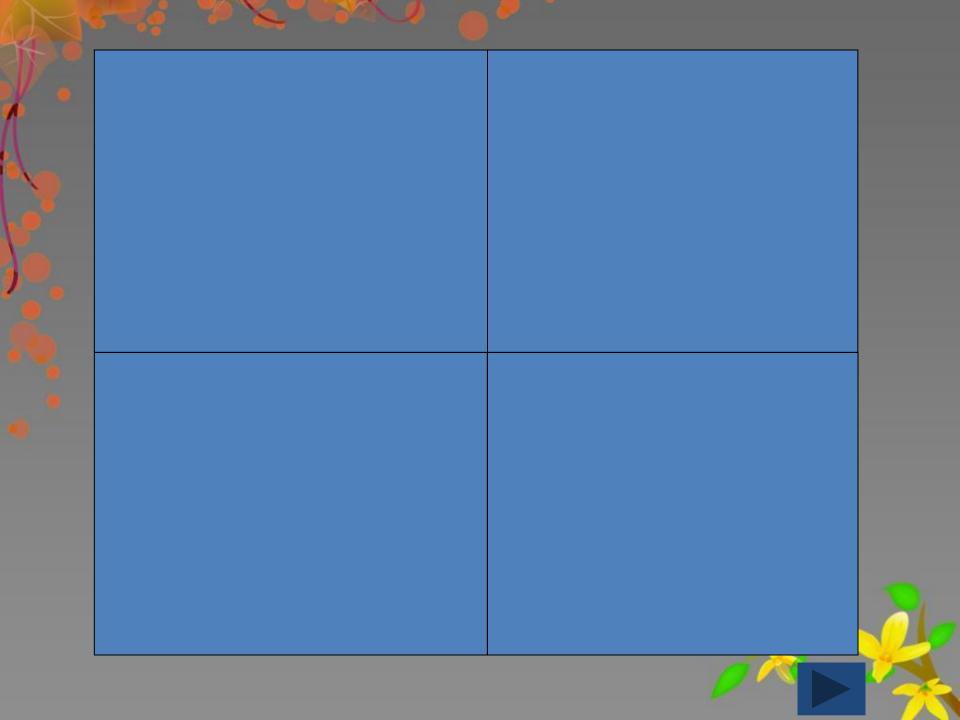
$$2.5,1*(3,46+4,54)^2=326,4$$

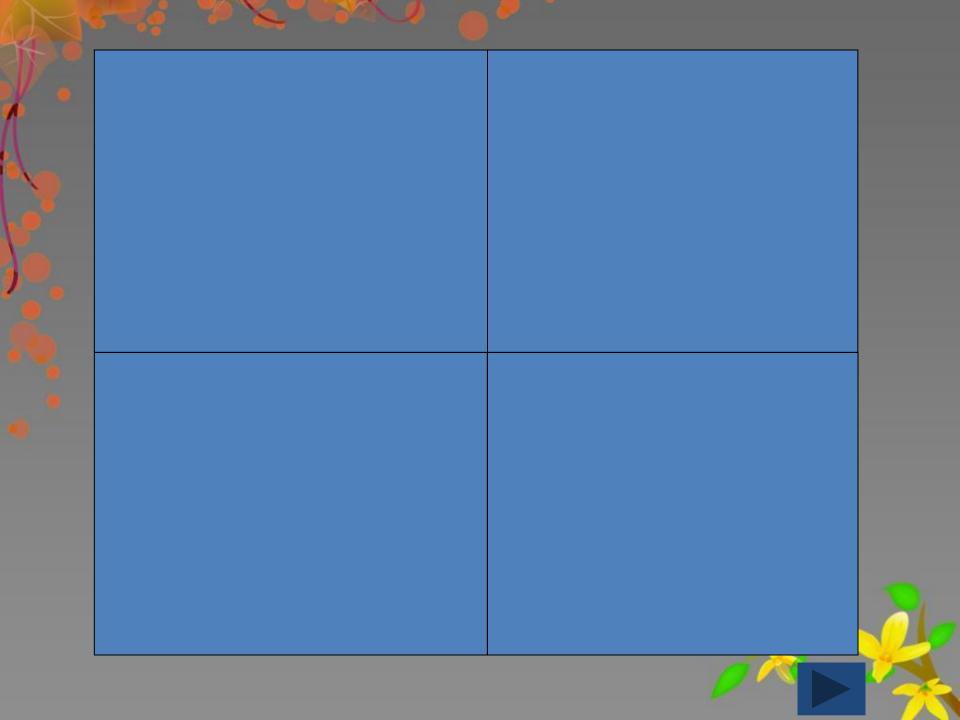
Проверка

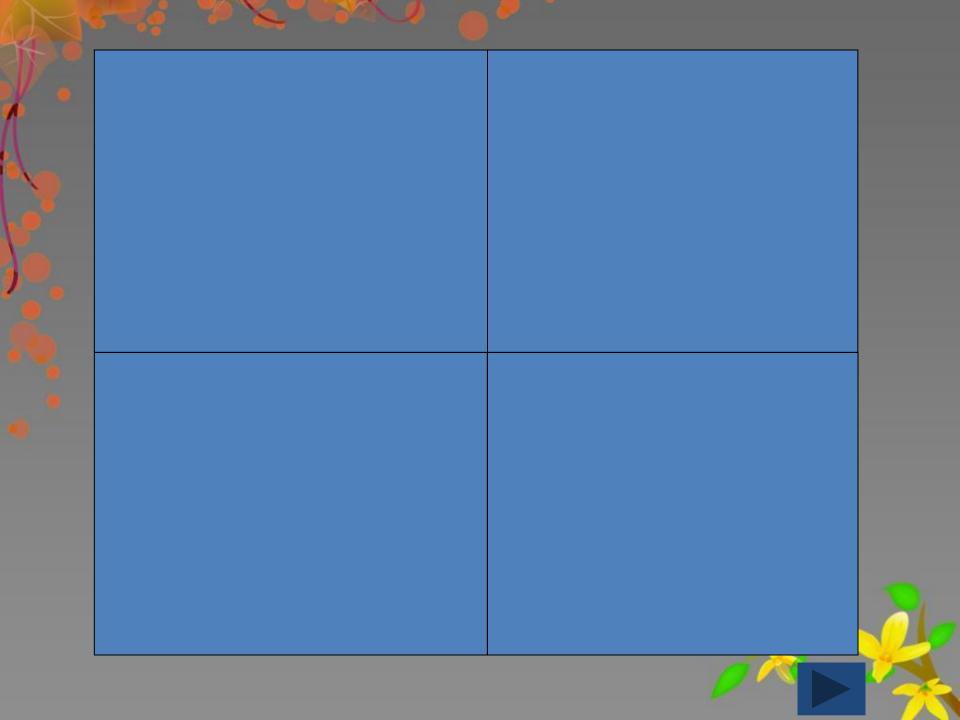


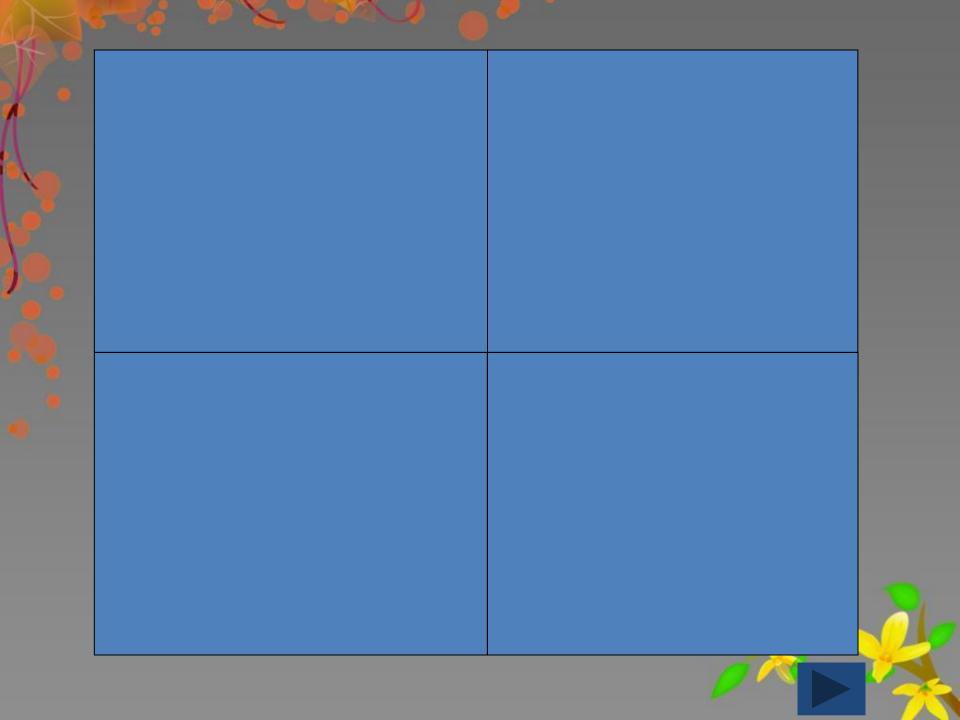
Общее в числах

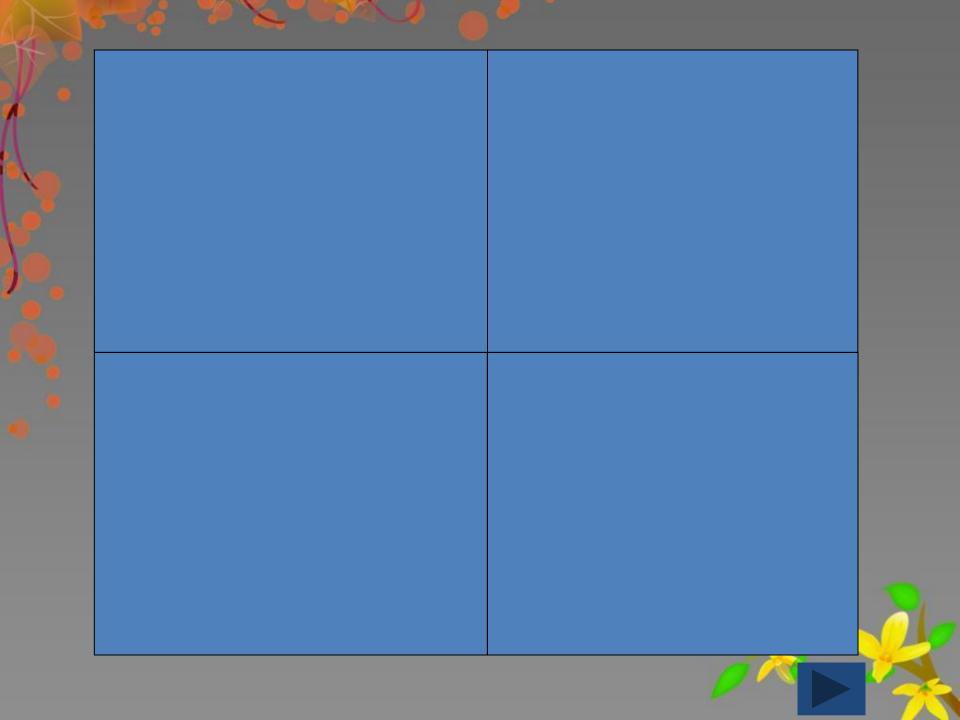




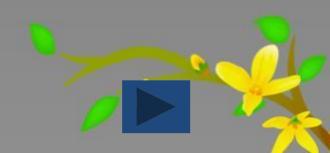








Зри в корень



1 команда

В дубовых перелесках нет дорог. Они непроезжи и опасны из-за муравьев. Через минутку все тело покроют рыжие злые *муравьи* с СИЛЬНЫМИ челюстями. В дубовых зарослях бродят безобидные медведи

2 команда

За кустами ивняка

Рябинники

уселись на рябинке.

У них на грудках крапинки *рябин,* Как будто *рябь* в озерной серой глади,

А дерево на солнце как рубин:

В глазах *рябит* при тихом листопаде.

Образовать цепочку однокоренных слов с корнями

-дал-

-ГНИ-

Вычислите выражения

$$\frac{\sqrt{15}}{\sqrt{6} \cdot \sqrt{10}}$$

$$\frac{\sqrt{14}}{\sqrt{6}\cdot\sqrt{21}}$$

$$\frac{\sqrt{8}\cdot\sqrt{5}\cdot\sqrt{10}}{\sqrt{64}}$$

$$\frac{\sqrt{3}\cdot\sqrt{40\cdot4\sqrt{30}}}{\sqrt{16}}$$

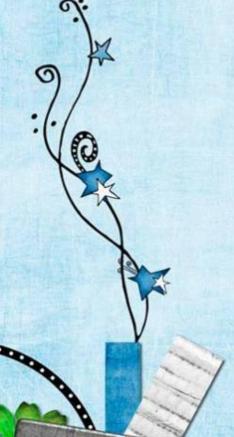
$$2\sqrt{2}\cdot5\sqrt{3}\cdot\sqrt{6}$$

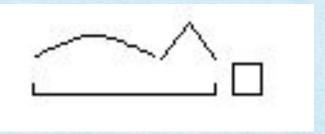
$$3\sqrt{2}\cdot\sqrt{5}\cdot4\sqrt{10}$$

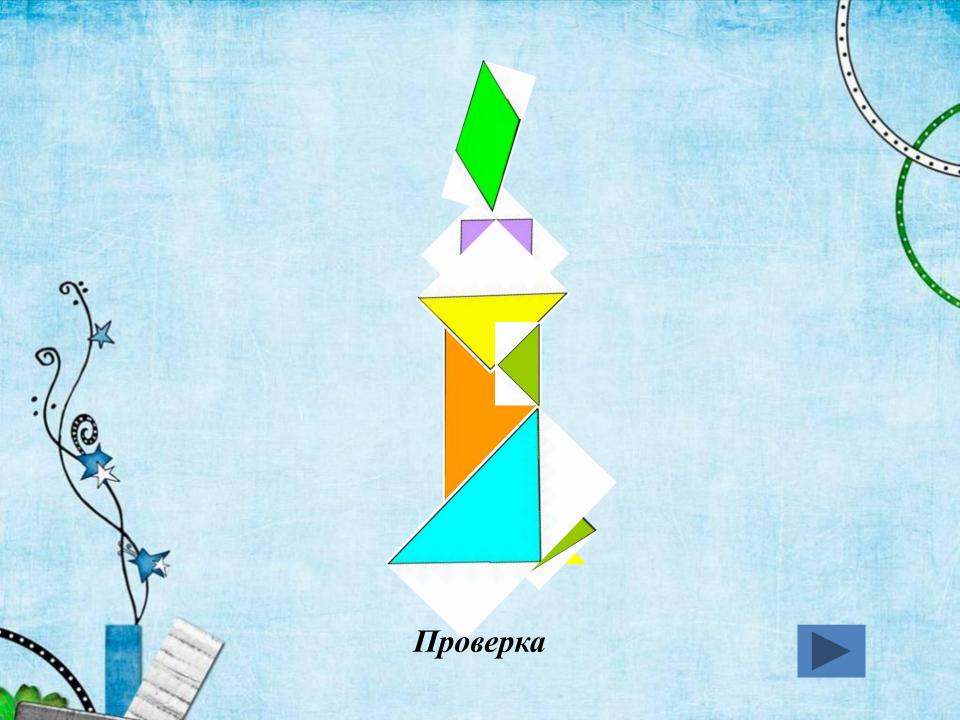
Моделирование

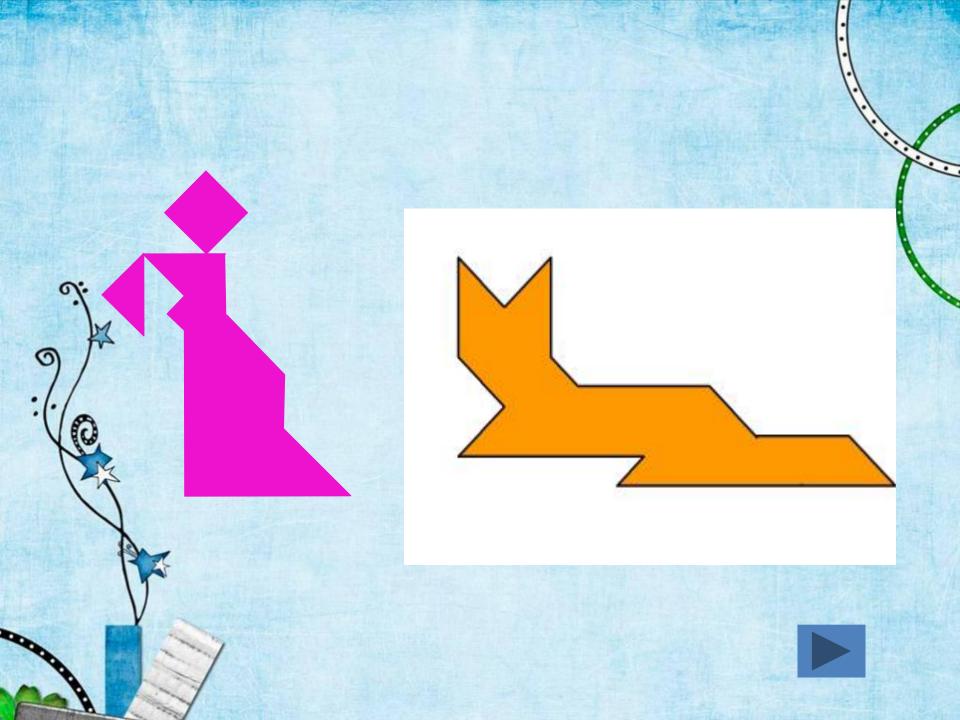


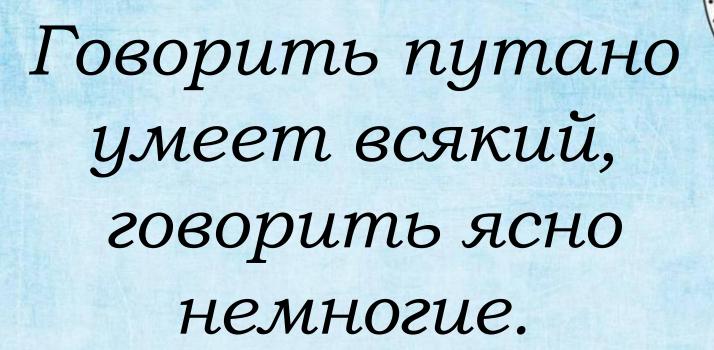












Галилео Галилей