

The background features a dark blue gradient with a subtle pattern of white stars and faint mathematical diagrams. On the right side, there is a large circular diagram with concentric circles and radial lines, resembling a protractor or a scale, with numbers 140, 150, 160, 170, 180, 190, and 200 visible. On the left side, there are smaller circular diagrams with arrows indicating rotation or direction. The overall aesthetic is technical and scientific.

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КВН 4 КЛАССОВ

Частушки про математику

The background is a dark blue gradient with a subtle pattern of white stars and faint mathematical diagrams. On the right side, there is a large circular diagram with concentric circles and radial lines, resembling a protractor or a scale, with numbers from 0 to 210. At the bottom left, there are several overlapping circles and dashed lines, some with arrows indicating direction. The overall aesthetic is clean and technical.

**Привет, друзья! Сегодня в школе
Большой и интересный день.
Мы приготовили весёлый
Чудесный праздник – КВН.**

**Чтоб этот праздник - КВН
Вам по душе пришёлся всем,
Нужно знания иметь прочные
И быть весёлым и находчивым.**

**А этот КВН сейчас
Науке посвящается,
Что математикой у нас
С любовью называется.**

**Она поможет воспитать
Такую силу мысли,
Чтоб нашей жизни всё познать,
Измерить и исчислить.**

Давайте, ребята, учиться считать,
Делить, умножать, прибавлять, вычитать.
Запомните все, что без точного счёта
Не сдвинется с места любая работа.

Без счёта не будет на улице света,
Без счёта не сможет подняться ракета.
Без счёта письмо не найдёт адресата,
И в прятки сыграть не сумеют ребята.

Ах, эта математика – наука очень строгая.
Учебник математики всегда берешь с тревогою.
Там функции и графики, и уравнений тьма.
А модуль может запросто свести тебя с ума.

И правила и формулы, все так легко забыть,
Но всё ж без математики нам невозможно жить.
Любите математику и вы поймёте вдруг.
Что, правдаб «Математика – царица всех наук!»

**Нас на КВН математический
Выбрали честь класса защищать,
И должны мы оправдать название –
На пятёрку с плюсом отвечать.**

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОМАНД

Команда: «Х»

Наш девиз:

«Ни шага назад, ни шага на месте,
Только вперёд и только все вместе!»

Команда: «Квадрат»

Наш девиз:

«У нашего квадрата все стороны равны,
Наши ребята дружбой сильны»

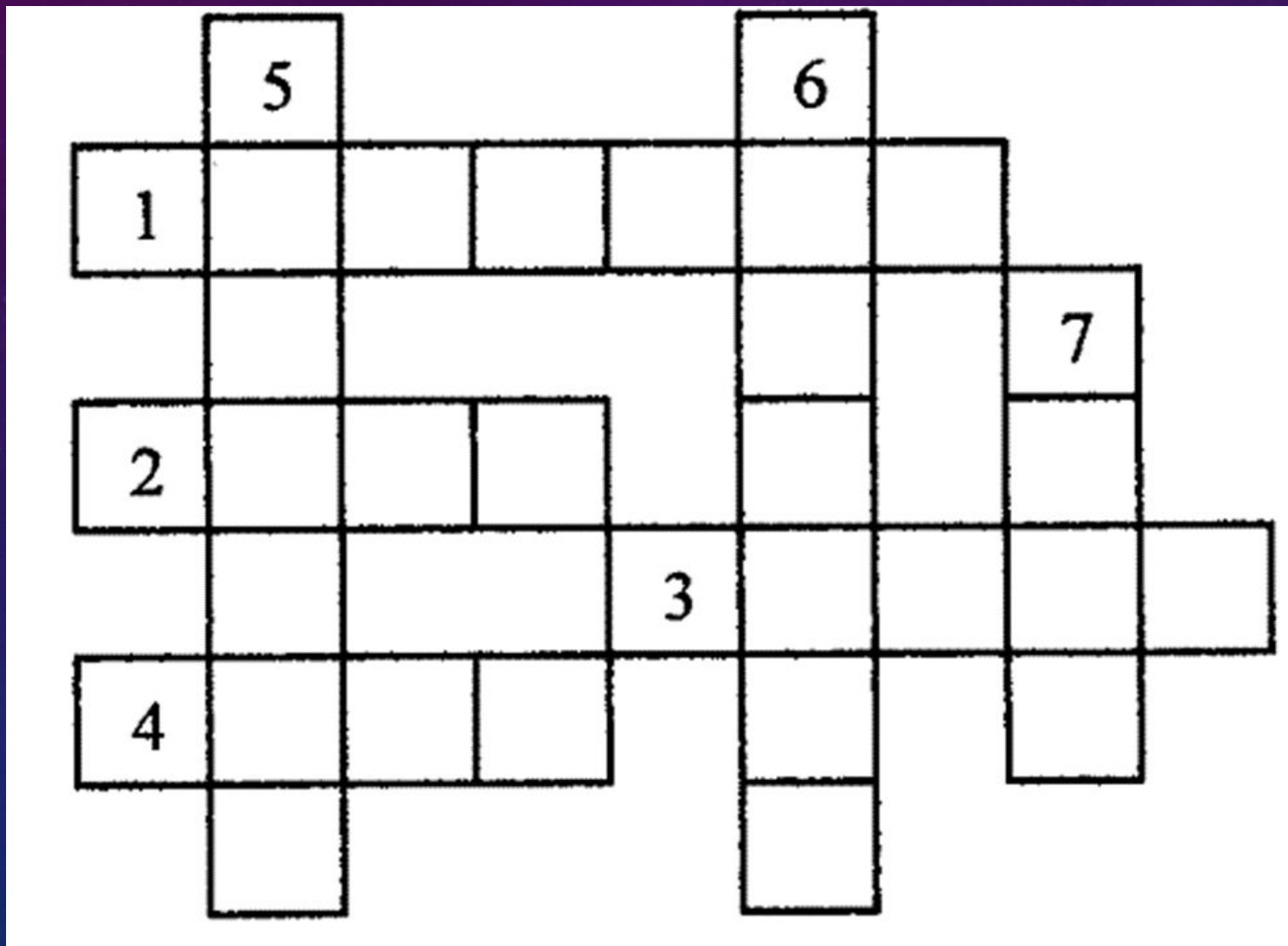
1. РАЗМИНКА

(ПО 10 ВОПРОСОВ КАЖДОЙ КОМАНДЕ)

1. На какое дерево садится ворона во время проливного дождя?
2. От чего плавает гусь?
3. В каком месяце есть 28 дней?
4. Две сардельки варятся 6 минут. Сколько времени будут вариться 8 таких сарделек?
5. В клетке находились 4 кролика. Четверо ребят купили по одному из этих кроликов и один кролик остался в клетке. Как это могло случиться?
6. Когда мы смотрим на 3, а говорим 15?
7. Шла девочка в Москву и повстречала трех мальчиков. Каждый из них нес по мешку, в каждом мешке по коту. Сколько существ направлялось в Москву?
8. На столе стояли три стакана с вишней. Костя съел один стакан вишни, поставив пустой стакан на стол. Сколько стаканов осталось?
9. Сколько музыкантов в квартете?
10. Две матери, две дочери, да бабушка с внучкой. Сколько всего человек?

1. Хозяйка несла в корзине 100 яиц, а дно упало. Сколько яиц осталось? (Ни одного, все разбились.)
2. Когда козе исполнится 7 лет, что будет с ней дальше? (Восьмой пойдет.)
3. Бабушка вязала внукам шарфы и варежки. Всего она связала 3 шарфа и 6 варежек. Сколько внуков у бабушки? (3 внука.)
4. Около столовой, где обедали лыжники, пришедшие из похода, стояли 20 лыж, а в снег было воткнуто 20 палок. Сколько лыжников ходило в поход? (10.)
5. Кузнец подковал тройку лошадей. Сколько подков ему пришлось сделать? (12.)
6. Один ослик нес 10 кг сахара, а другой - 10 кг ваты. У кого поклажа была тяжелей? (Одинаковая.)
7. Наступил долгожданный январь. Сначала зацвела 1 яблоня, а потом - 3 сливы. Сколько деревьев зацвело? (В январе деревья не цветут.)
8. Что легче: килограмм железа или килограмм пуха?
9. Сколько углов у угла?
10. Шли три поросёнка. Один – впереди двух, один – между двумя, один – позади двух. Как шли поросята?

2. КРОССВОРД



По горизонтали:

1. Действие, обратное умножению.
2. Знак, показывающий отсутствие единиц какого-либо разряда.
3. Название знака действия.
4. Наименьшее однозначное число.

По вертикали:

5. Наименьшая единица времени.
6. Число, выраженное единицей шестого разряда.
7. Фигура, ограниченная окружностью.

ОТВЕТЫ:

1. *Деление.*

2. *Ноль.*

3. *Минус.*

4. *Один.*

5. *Секунда.*

6. *Миллион.*

7. *Круг.*

3. СЛОВА НА БУКВУ «К»:

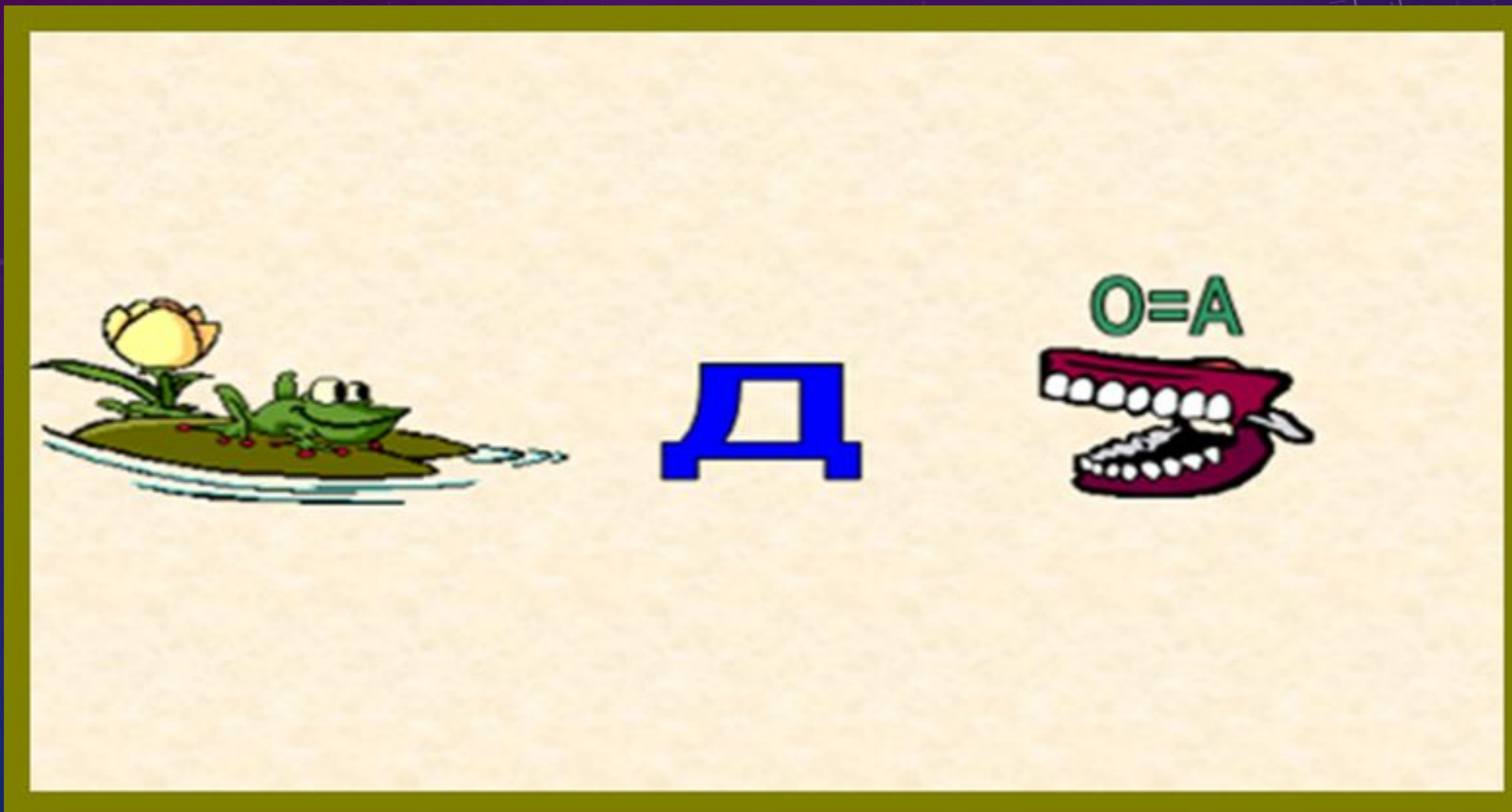
- 1. Геометрическая фигура, четырехугольник**
- 2. 1000 метров – это...**
- 3. Есть у растения и уравнения.**
- 4. 1000 грамм – это ...**
- 5. Наименьшая денежная единица в России.**
- 6. Устройство, облегчающее выполнение сложных арифметических действий.**

СЛОВА НА БУКВУ «П»:

1. Сумма длин всех сторон многоугольника.
2. Высшая оценка, которую может получить ученик.
3. Геометрическая фигура, четырехугольник.
4. Результат умножения.
5. Линия, не имеющая ни начала, ни конца.
6. Знак сложения.

4. РАБОТА С РЕБУСАМИ

КВАДРАТ



ДИАМЕТР



ВЫЧИТАНИЕ



Аня

е=и

СЛОЖЕНИЕ



”

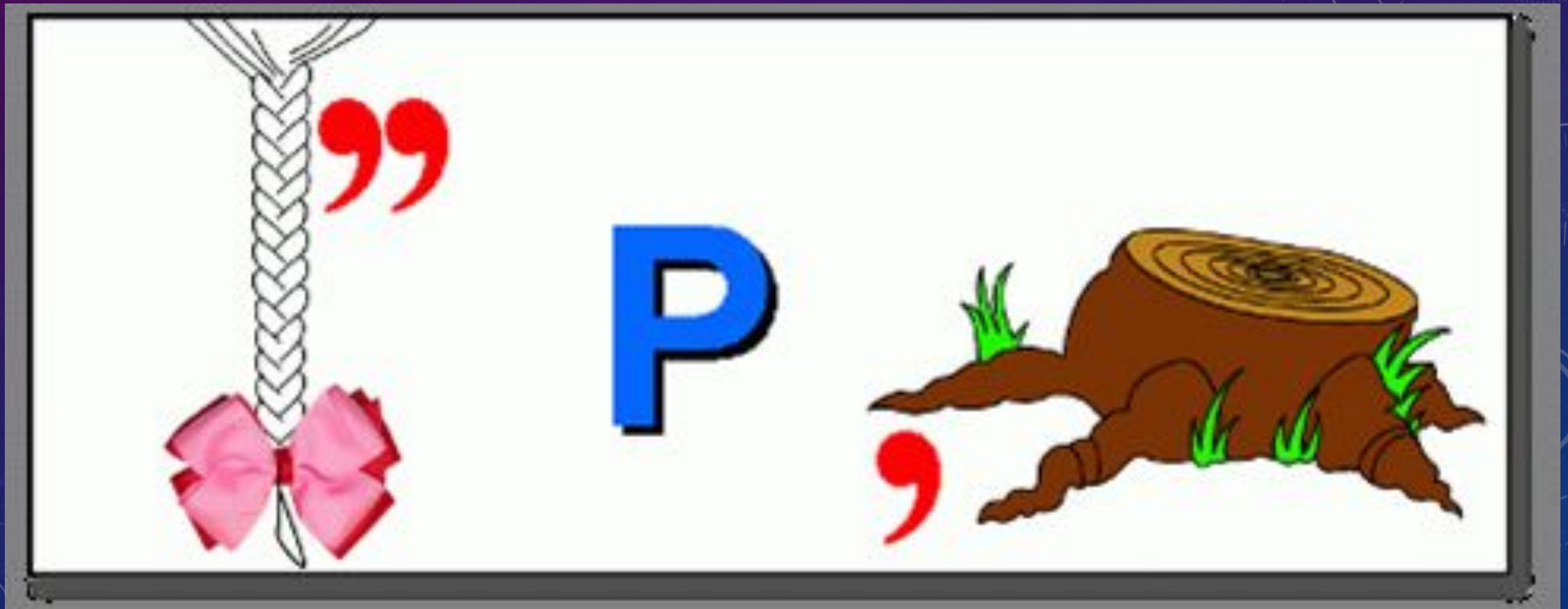
”



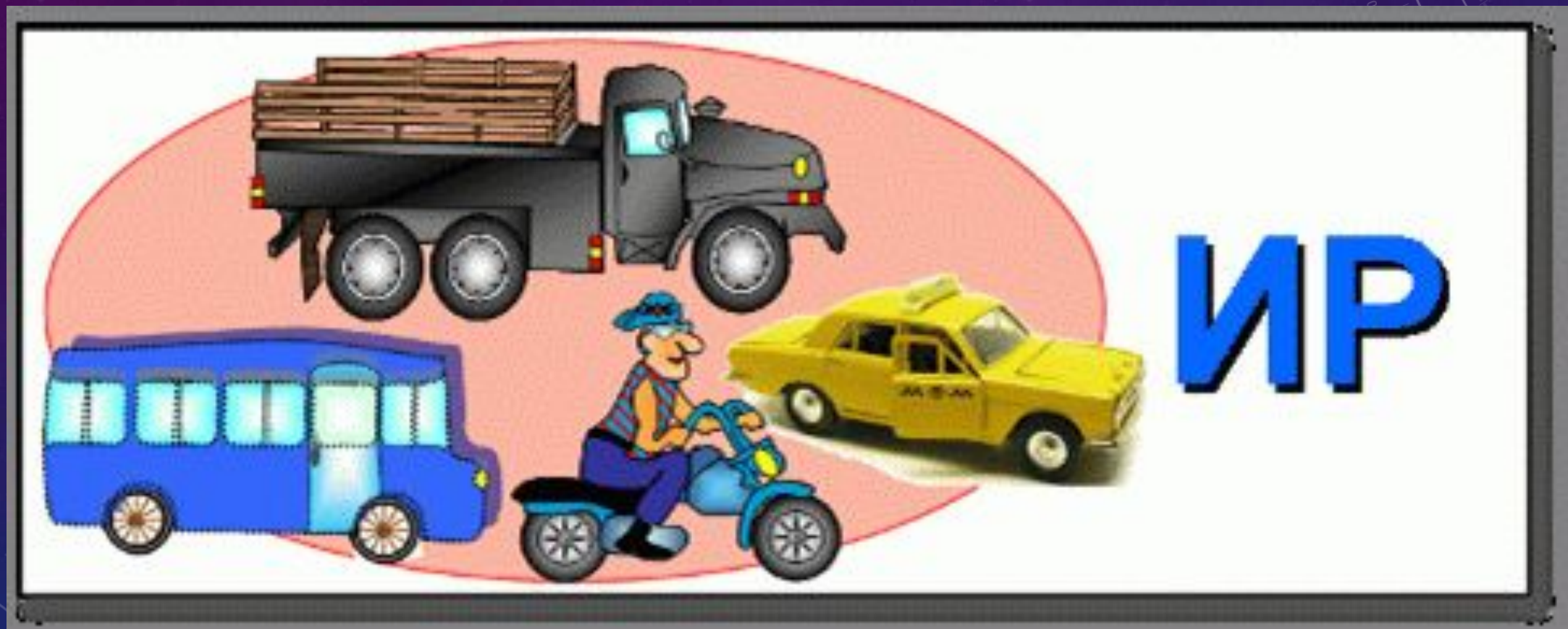
”

e

КОРЕНЬ



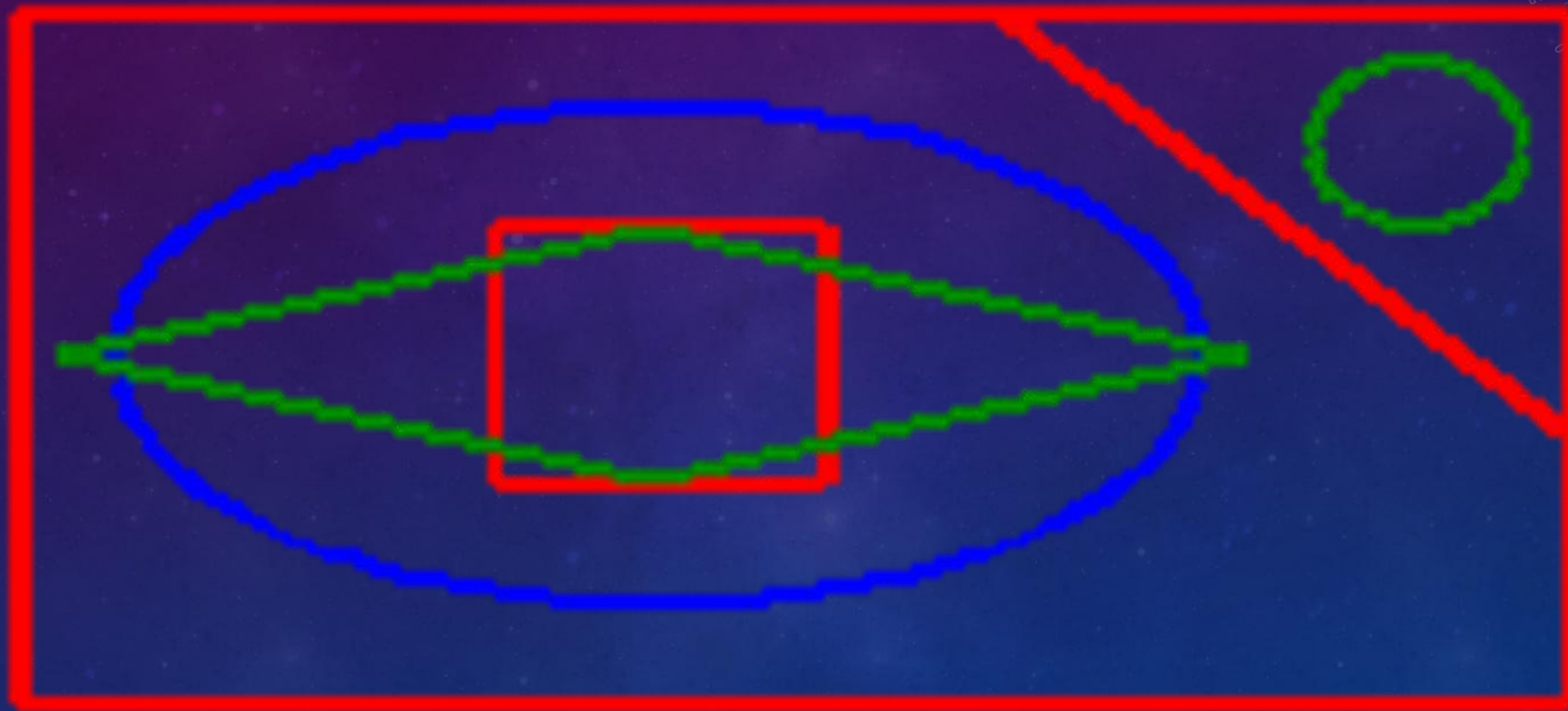
ТРАНСПОРТИР



ПИРАМИДА



5. КОЛЛЕКТИВНЫЙ КОНКУРС



6. КОНКУРС КАПИТАНОВ

Знает даже и дошкольник,
Что такое треугольник.

А уж вам-то как не знать!

Но совсем другое дело –

Быстро, точно и умело

Треугольники считать.

Например, в фигуре этой

Сколько разных? Рассмотрни!

Всё внимательно исследуй

И по краю, и внутри!

7. РАБОТА С ПОСЛОВИЦАМИ

1. Допишите до конца пословицы:

1. Семь раз _____
2. Семь пятниц _____
3. Семеро одного _____
4. Одна голова хорошо

5. Один за всех

2. Допишите до конца пословицы:

1. У семи нянек _____
2. Один в поле

3. Обещанного _____ года ждут.
4. Семь бед _____ ответ.
5. Лучше один раз увидеть, чем
_____ раз услышать.

РАБОТА С БОЛЕЛЬЩИКАМИ

The background is a dark blue gradient with a subtle pattern of white stars and technical diagrams. On the right side, there is a large circular diagram with concentric circles and radial lines, resembling a gauge or a scale, with numbers from 80 to 210. On the left side, there are smaller circular diagrams with arrows indicating rotation or movement.

8. Работа с геометрическим материалом

The background is a dark blue gradient with faint, light blue geometric patterns. On the right side, there is a large circular scale with numerical markings from 0 to 210 in increments of 10. The scale has concentric circles and arrows indicating direction. Other faint geometric shapes, including circles and lines, are scattered across the background.

9. ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

- 1. А братишка мой, Сережа,
Математик и чертежник -
На столе у бабы Шуры
Чертит всякие...

2. Три вершины тут видны,
Три угла, три стороны, -
Ну, пожалуй, и довольно! -
Что ты видишь? - ...

3. Эта странная фигура,
Ну, совсем миниатюра!
И на маленький листочек
Мы поставим сотни ...

4. Он от солнца прилетает,
Пробивая толщу туч
И в тетрабочке бывает,
А зовется просто - ...

- 5. Едет ручка вдоль листа
По линейке, по краю -
Получается черта,
Называется ...

6. Эта форма у клубка,
У планеты, коlobка,
Но сожми ее, дружок,
И получится ...

7. Если взял бы я окружность,
С двух сторон немного сжал,
Отвечайте дети дружно -
Получился бы ...

8. Если встали все квадраты,
На вершины под углом бы,
То бы видели ,ребята,
Не квадраты мы, а ...

10. СОСТАВЬ СЛОВА

ТРЕУГОЛЬНИК



**ПОДВЕДЕНИЕ
ИТОГОВ
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
КВНа**