

Нумерация многозначных чисел. Закрепление вычислительных навыков.

Космический урок

Математика, 3 класс

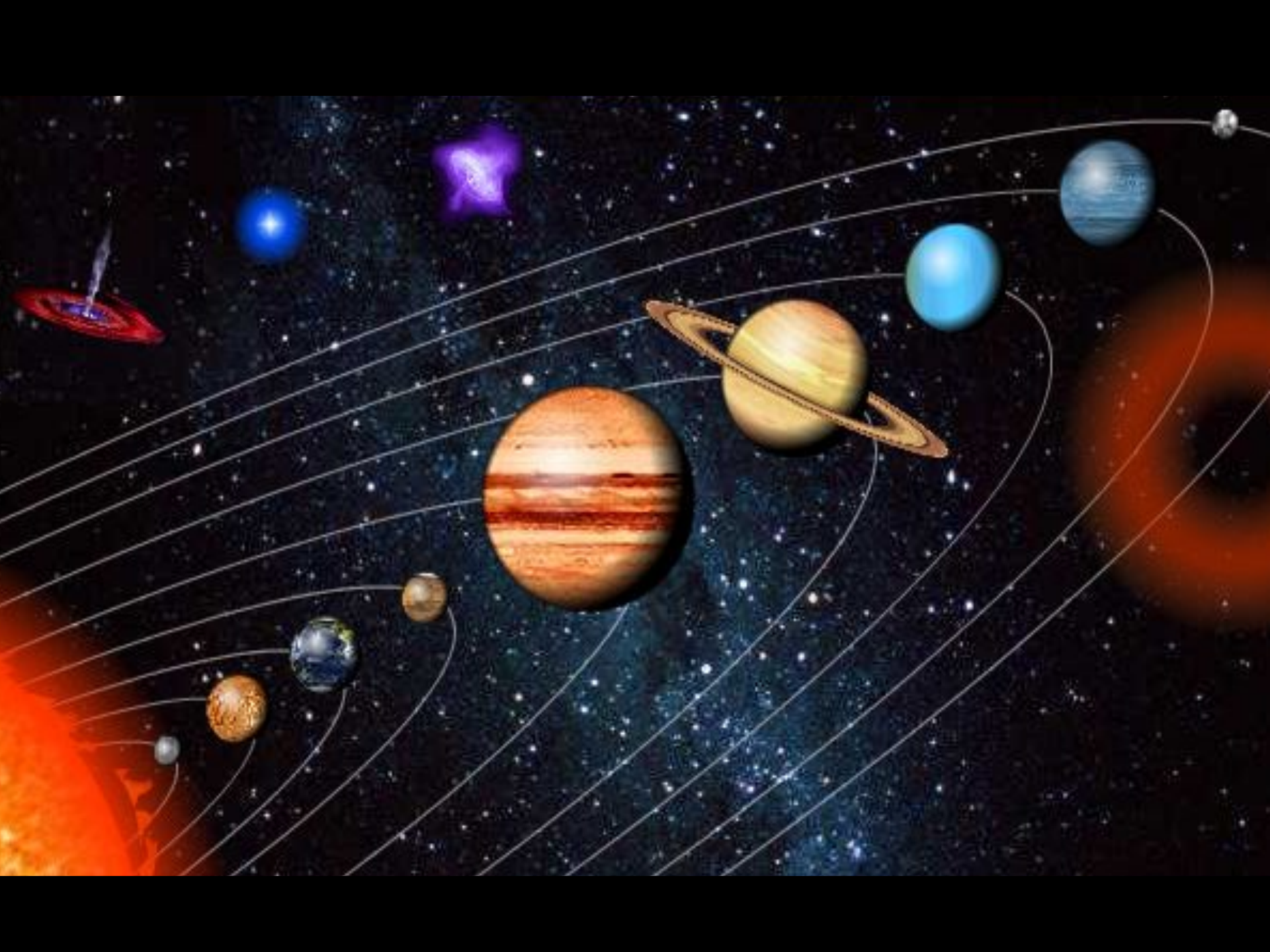
УМК «Гармония»

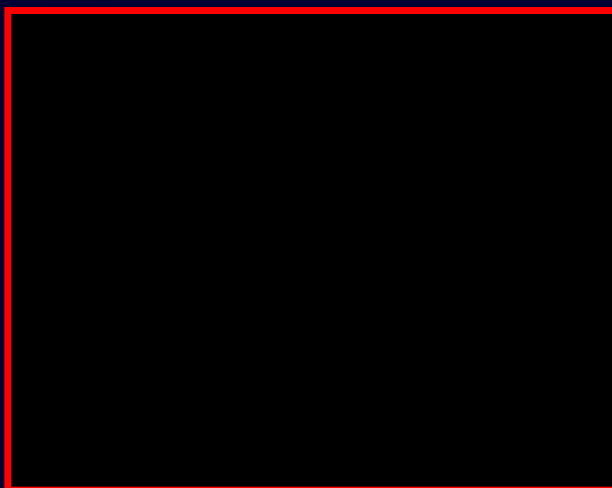
Учитель начальных классов
МОУ «СОШ №9» г. сСаратова
Зиброва Надежда Ивановна

436

$$436 = 400 + 30 + 6$$

12 4 108 9





**У нас утерян
кусочек звездной карты.
Помогите нам восстановить её.**



120 cm

10 cm

35 cm

15 cm



120 cm

30 cm

60 cm

30 cm



30 cm



35 cm

35 cm



40 cm

$$a = 120 \text{ см}$$

$$b = 60 \text{ см}$$

$$P = ? \text{ см}$$

$$S = ? \text{ см}^2$$

$(120 + 60) \cdot 2 = 360 \text{ (см)}$ – периметр карты.

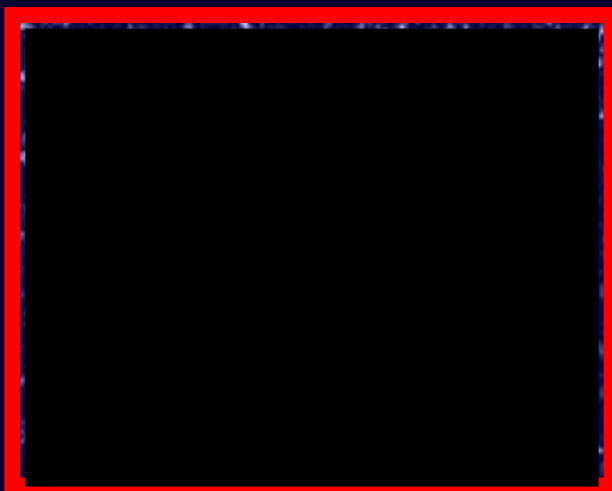
$120 \cdot 60 = 7200 \text{ (см}^2\text{)}$ – площадь карты.

$$7200 \text{ см}^2 = 72 \text{ дм}^2$$

Работа в парах

400 15 3

16 300 100



**В вашей школе обучается
810 учеников, а в вашем классе
27.**

**Во сколько раз меньше учеников
в вашем классе,
чем во всей школе?**

$$810 : 27 = 30 \text{ (раз)}$$



6 14 12

Задача 1.

В отряде космонавтов было 96 мужчины, а женщин в 4 раза меньше. Сколько всего людей в отряде космонавтов?

1) $96 : 4 = 24$ (чел.) – женщины

2) $96 + 24 = 120$ (чел.) – всего

или

$$96 : 4 + 96 = 120 \text{ (чел.)}$$

Кто быстрее?

$$32 + 90 - 15 : 5$$

$$43 - 29 + 4 \cdot 16$$

$$180 : 2 + 76$$

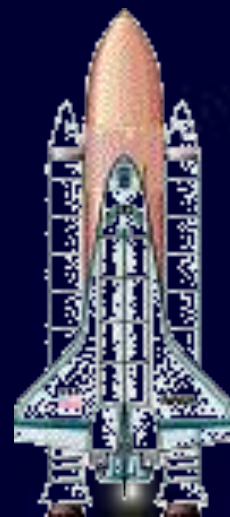
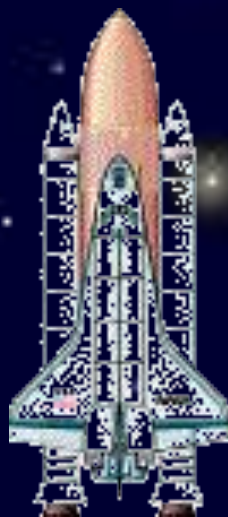
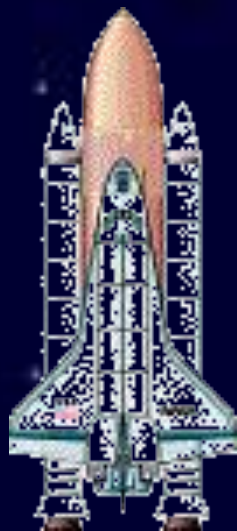
$$520 - 30 \cdot 17 + 15$$

$$6 \cdot 500 - 12$$

$$54 - 240 : 80 + 70$$

$$32 + 16000 : 2$$

$$7 \cdot 80 - 54$$



Кто быстрее?

$$32 + 90 - 15 : 5 = 119$$

$$43 - 29 + 4 \cdot 16 = 78$$

$$180 : 2 + 76 = 166$$

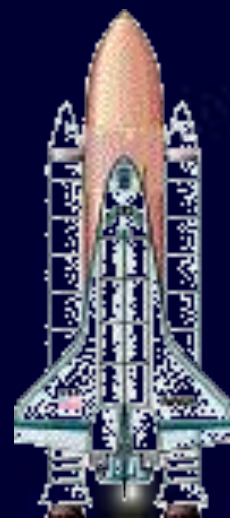
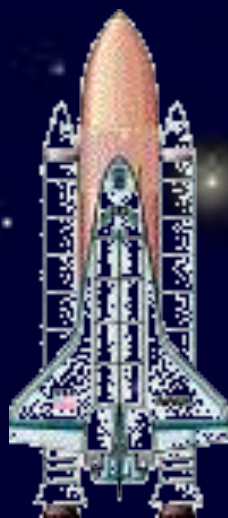
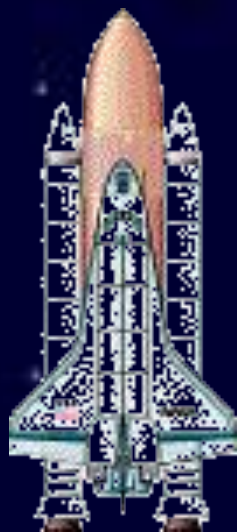
$$520 - 30 \cdot 17 + 15 = 25$$

$$6 \cdot 500 - 12 = 2988$$

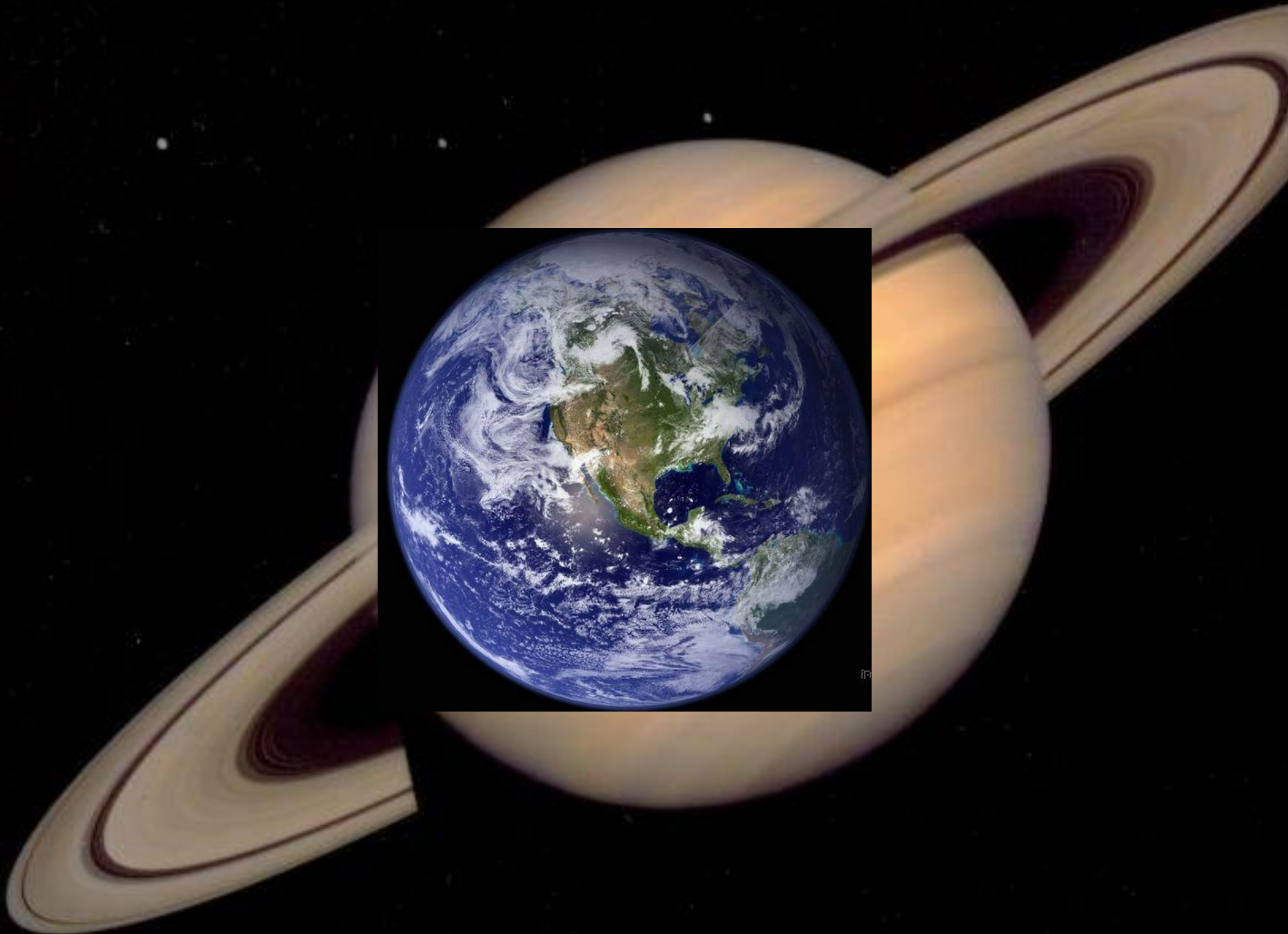
$$54 - 240 : 80 - 7 = 44$$

$$32 + 16000 : 2 = 8032$$

$$7 \cdot 80 - 54 = 506$$



ПОЕХАЛИ!



**Юрий Гагарин пробыл в
космосе 108 минут.**

Сколько это часов и минут?





**В 2009 году вашей школе
исполнится 35 лет.
В каком году она была построена?**

$$2009 - 35 = 1974(\text{год})$$



**Ваш город был основан
в 1590 году.
Сколько лет ему
исполнилось в 2008 году?**

$$2008-1590=$$
$$418(\text{л.})$$

Расположите числа по возрастанию
и расшифруйте слово:

	188		248	
8	3		Е	
П		128		
	308	И	368	488
	М		Л	Е
			428	
			Я	
		608		
		С		
548			68	668
М			Р	Я

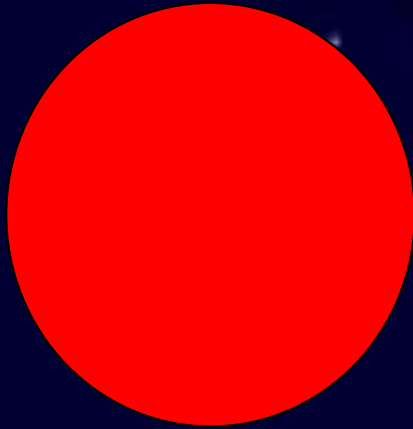


Приятно
познакомиться
я с вами!

Спасибо,
ребята!

Домашнее задание:

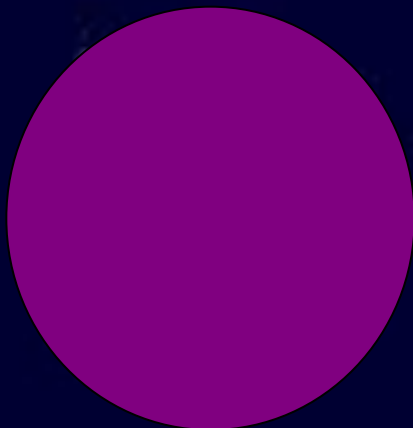
- Придумать космические задачи или составить космическую шифровку.



Команда работала дружно



**Команда работала дружно,
но мне хотелось, чтобы
ребята мне больше
помогали**



**Команда работала не
дружно.**