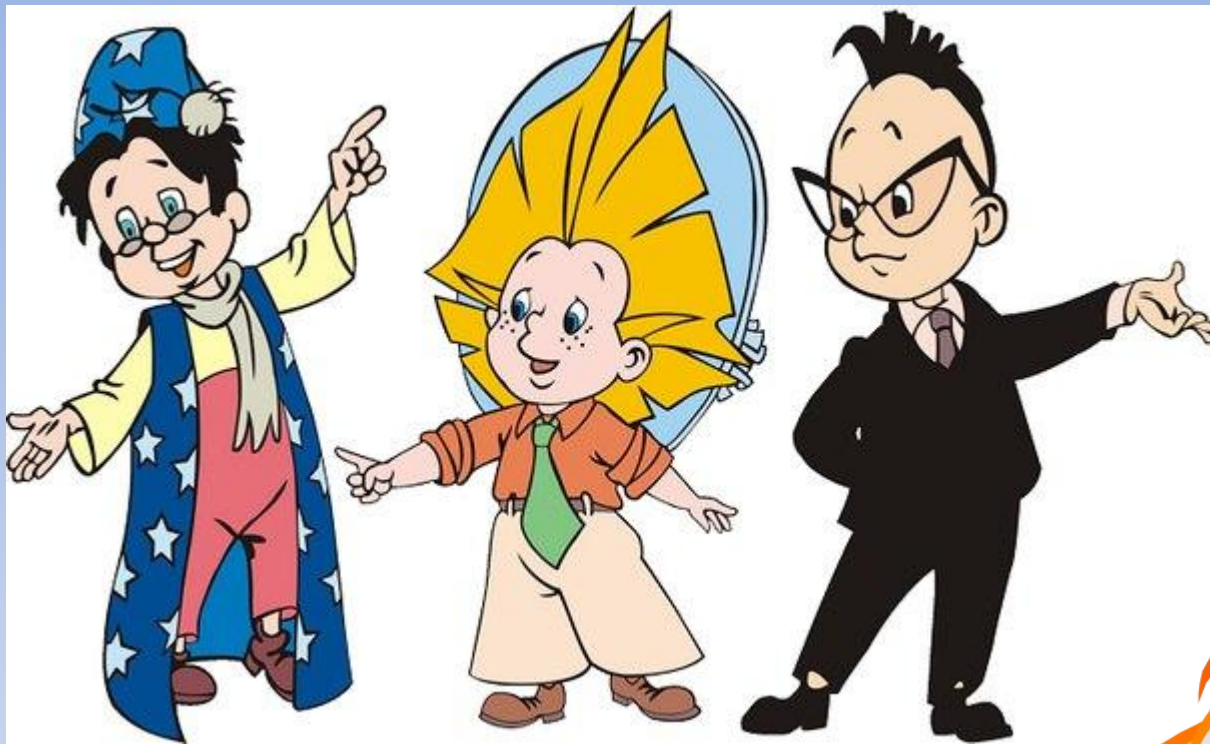


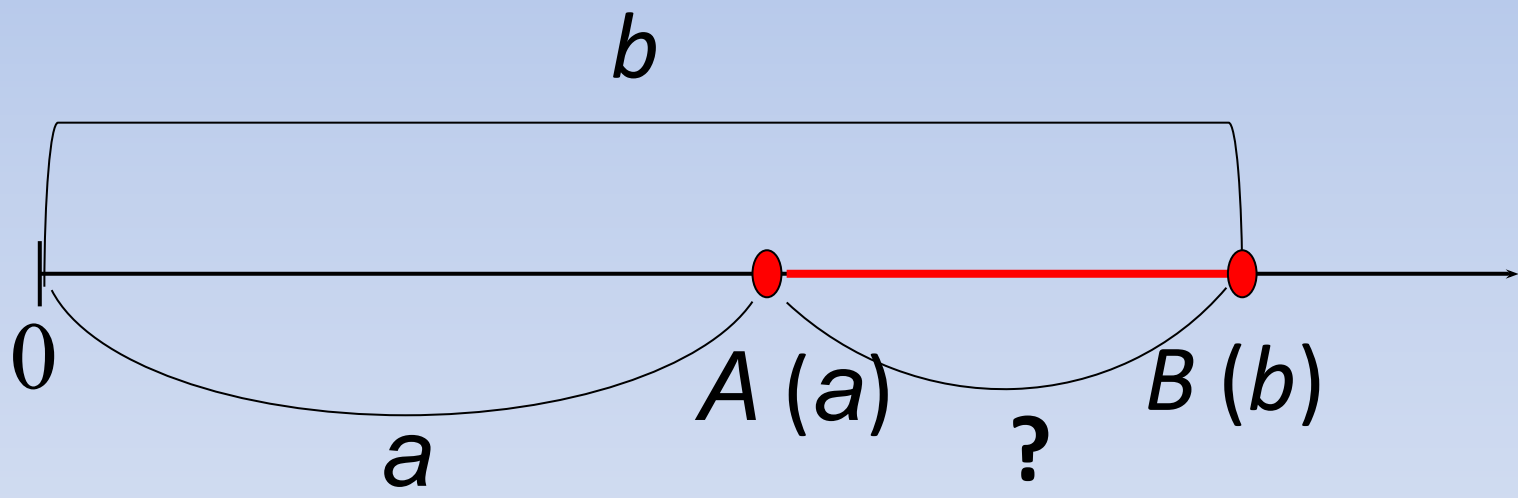
***«Хочу всё знать!»***



- 1. Принимай активное участие в работе.*
- 2. Работай тихо.*
- 3. Помни, что каждый человек имеет право на ошибку.*
- 4. Если никто не может начать говорить, начинайте по часовой стрелке от капитана.*
- 5. Выступать от имени группы почётно, отвечай у доски громко, чётко, кратко.*

# Цель:

*Найти новый способ нахождения расстояния между точками координатного луча.*



O ( 0 )      D ( 15 )

A ( 1 )      P ( 20 )

B ( 6 )      K ( 25 )

C ( 10 )      M ( 29 )

$$KC = 25 - 10 = 15$$

$$AD = 15 - 1 = 14$$

$$PM = 29 - 20 = 9$$

$$BP = 20 - 6 = 14$$

$$OK = 25 - 0 = 25$$



$$AB = 1\frac{5}{7} - \frac{6}{7} = \frac{12}{7} - \frac{6}{7} = \frac{6}{7}$$

$$AC = 2\frac{2}{7} - \frac{6}{7} = 1\frac{9}{7} - \frac{6}{7} = 1\frac{3}{7}$$

$$BC = 2\frac{2}{7} - 1\frac{5}{7} = 1\frac{9}{7} - 1\frac{5}{7} = \frac{4}{7}$$

$$BD = 3\frac{4}{7} - 1\frac{5}{7} = 2\frac{11}{7} - 1\frac{5}{7} = 1\frac{6}{7}$$

$$CD = 3\frac{4}{7} - 2\frac{2}{7} = 1\frac{2}{7}$$

Незнайка (Н) = 30  
Пончик (П) = 60  
Пилюлькин (Д) = 0  
Тюбик (Т) = 96

$$НП = 60 - 32 = 28$$

$$НД = 32 - 0 = 32$$

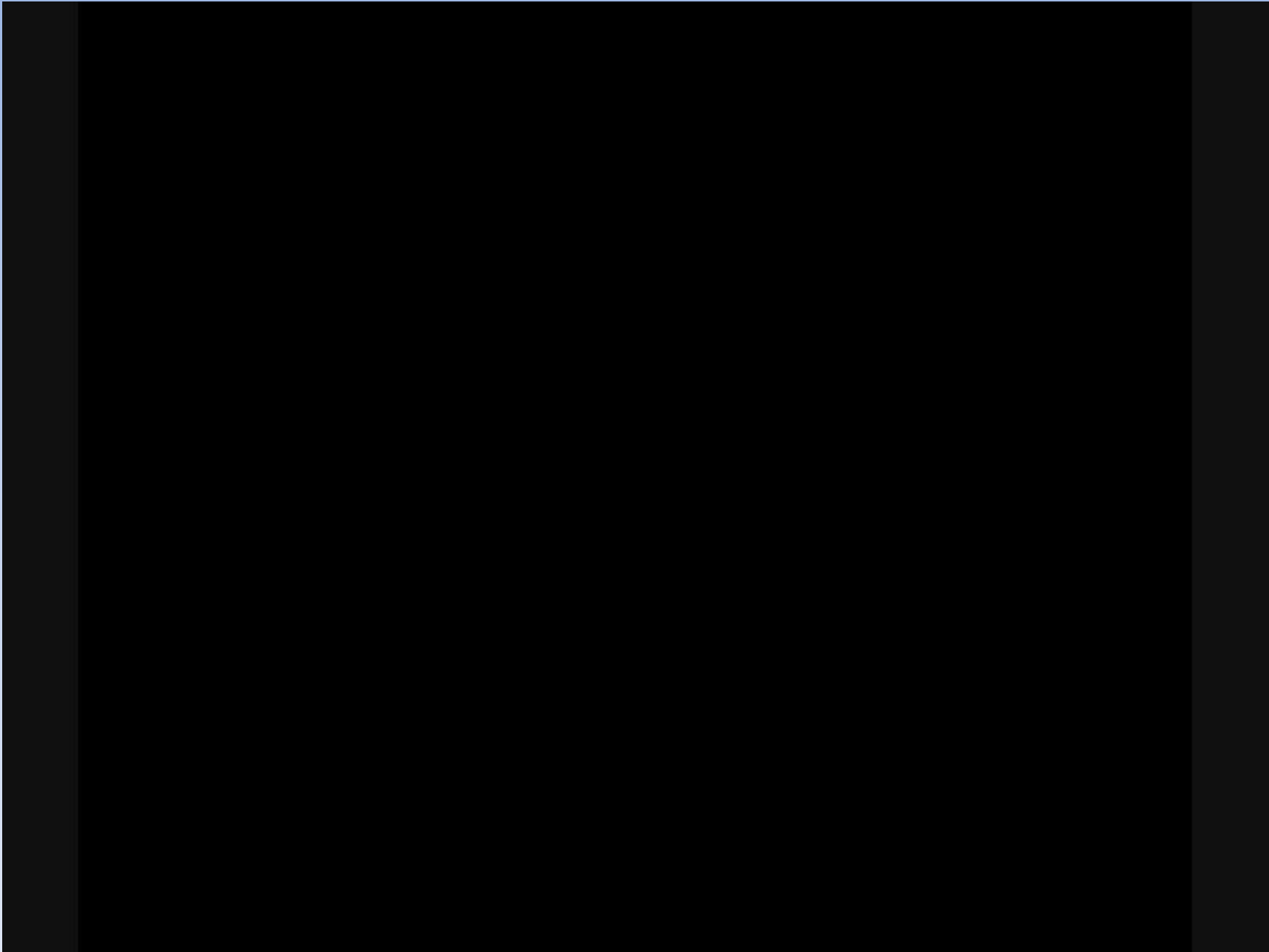
$$ПД = 60 - 0 = 60$$

$$НТ = 96 - 32 = 64$$

$$ПТ = 96 - 60 = 36$$







1)  $26 - 8 = 18$  (п.) – всего, если пустили поровну.

2)  $18 : 2 = 9$  (п.) – пустил каждый.

3)  $9 + 8 = 17$  (п.) – пустил Незнайка.

Ответ: 17 п., 9п.

*Спасибо за урок!*

