

Тема урока:

«УГЛЫ»

Выполнить действия

$$4 + \frac{2}{9} = \boxed{}$$

$$9\frac{5}{8} - 2 = \boxed{}$$

$$1\frac{3}{11} + 3\frac{6}{11} = \boxed{}$$

$$2\frac{3}{5} + 6 = \boxed{}$$

$$5\frac{7}{10} - \frac{4}{10} = \boxed{}$$

$$7\frac{5}{13} - 2\frac{4}{13} = \boxed{}$$

$$\frac{5}{7} + 3\frac{1}{7} = \boxed{}$$

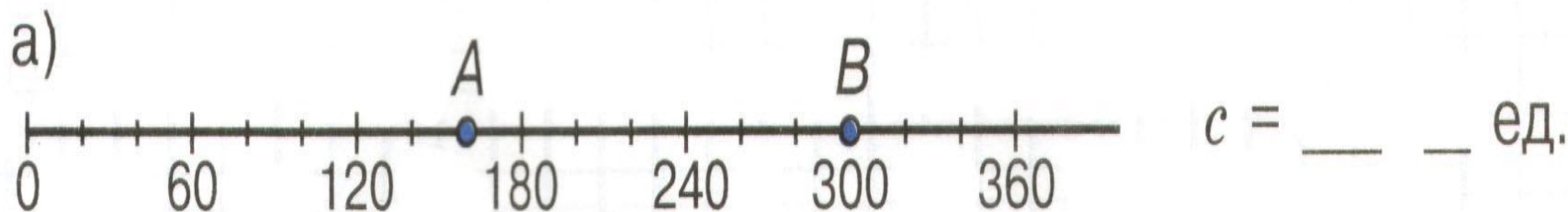
$$6\frac{2}{3} - \frac{2}{3} = \boxed{}$$

$$1 - \frac{5}{12} = \boxed{}$$

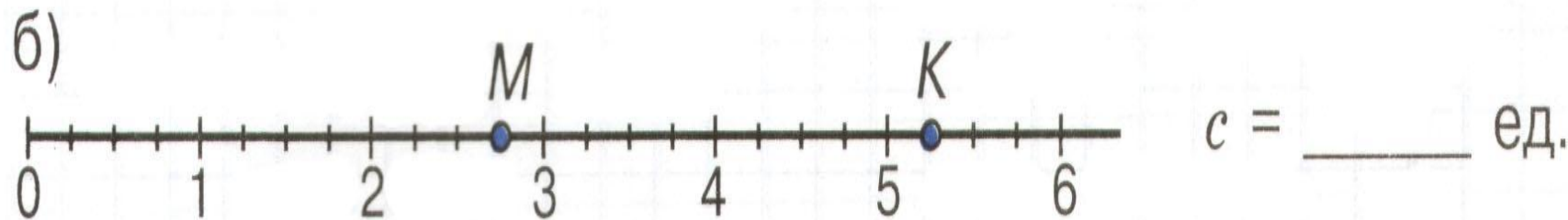
Закончить предложение

- Правильные дроби _____ единицы.
- Неправильные дроби _____ единицы.
- Любая правильная дробь _____ неправильной.
- Любая неправильная дробь _____ правильной.

Определить цену деления шкалы,
определить координаты точек и
расстояние между ними.



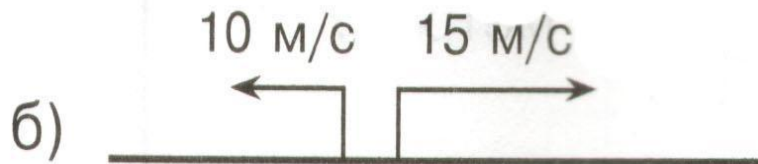
$A (\quad), B (\quad), AB = \underline{\hspace{10cm}}$.

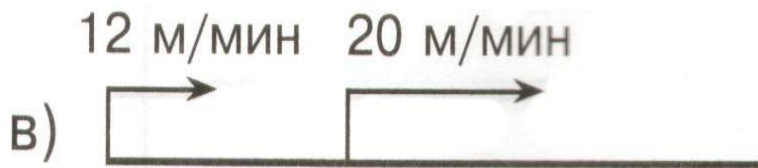


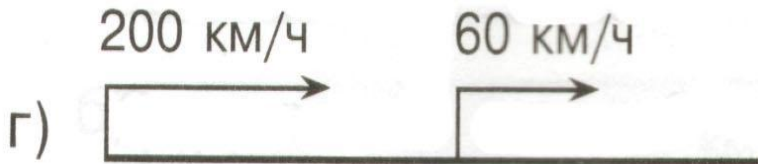
$K (\quad), M (\quad), KM = \underline{\hspace{10cm}}$.

Найти скорость сближения или удаления









Из перечисленных углов записать множества:

А – множество острых углов

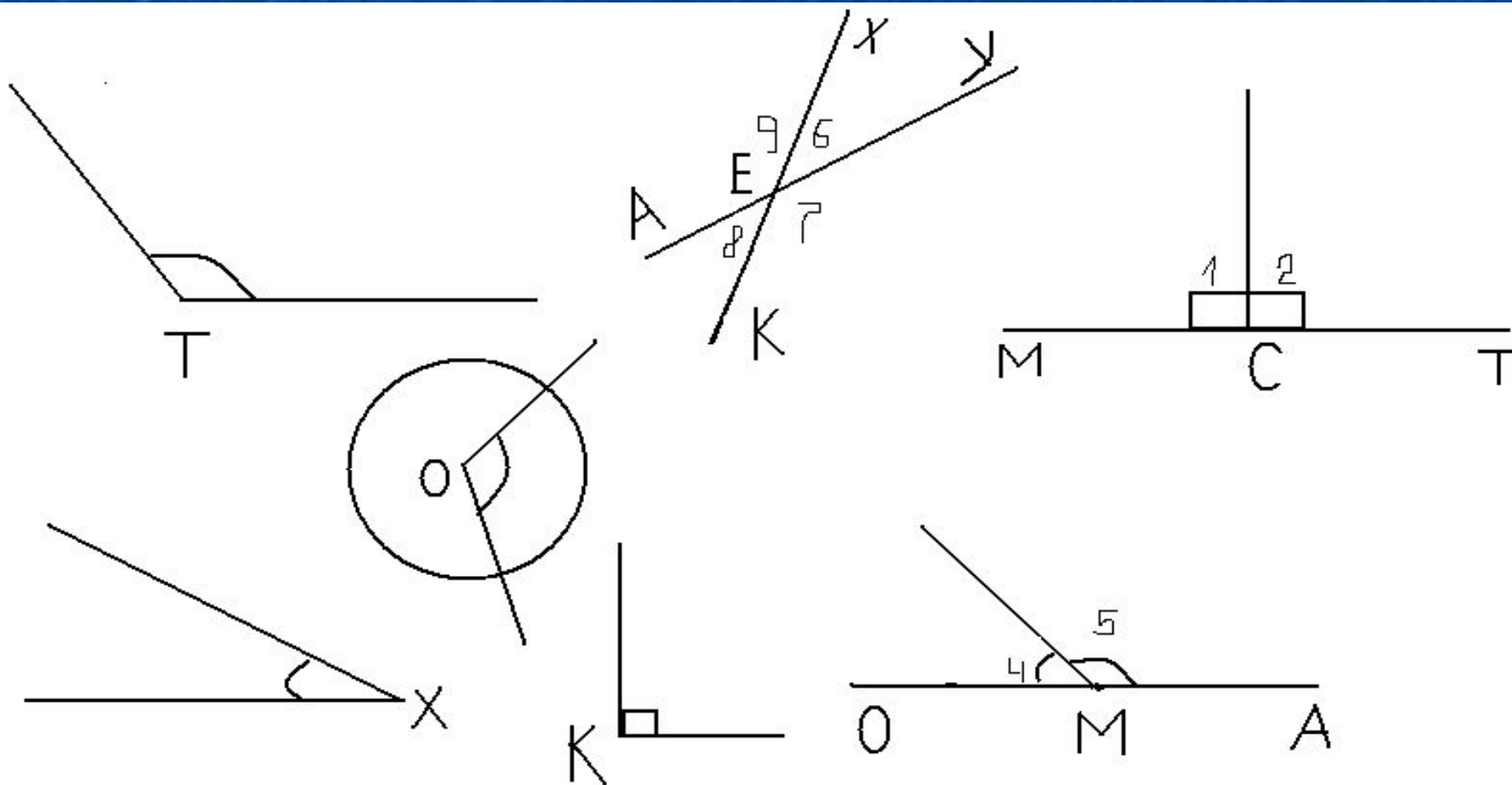
В – множество тупых углов

С – множество вертикальных углов

Д – множество смежных углов

Е – множество развёрнутых углов

М – множество центральных углов



Найти

а) $\frac{2}{3}$ прямого угла _____

б) $\frac{5}{9}$ развёрнутого угла _____

в) угол, $\frac{3}{4}$ которого равны 48° _____

г) угол, $\frac{7}{5}$ которого равны 35° _____

1. Транспортир – это ...
...
2. Единица измерения углов - ...
3. Прямой угол имеет величину ...
4. Соседние углы, в сумме которые дают 180 градусов, называют ...
5. Угол, стороны которого образуют прямую, называют...
6. Угол по величине меньше прямого - ...
7. Угол по величине меньше развёрнутого, но больше прямого называют ...
8. Сумма углов треугольника равна ...

9. Угол, вершина которого лежит на окружности, а стороны пересекают окружность, называют ...

10. Сумма углов четырёхугольника равна ...

11. Луч, который выходит из вершины угла и делит угол пополам называют...

12. Угол, вершина которого совпадают с центром окружности, а стороны пересекают окружность, называют ...

13. Биссектриса развёрнутого угла делит его на ...

14. Вписанным углом называют угол ...