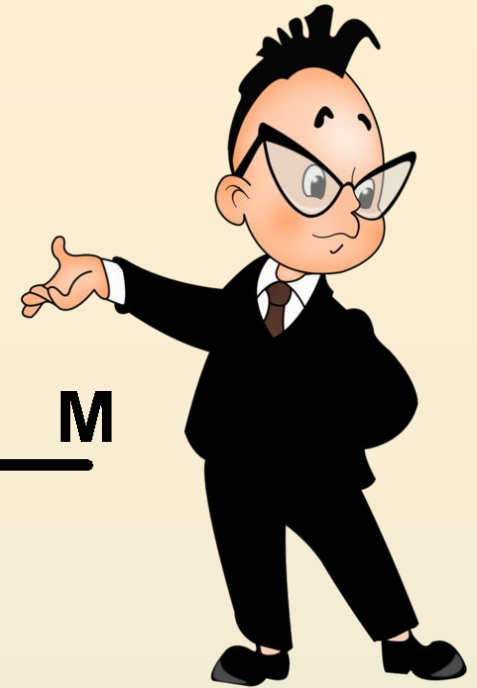
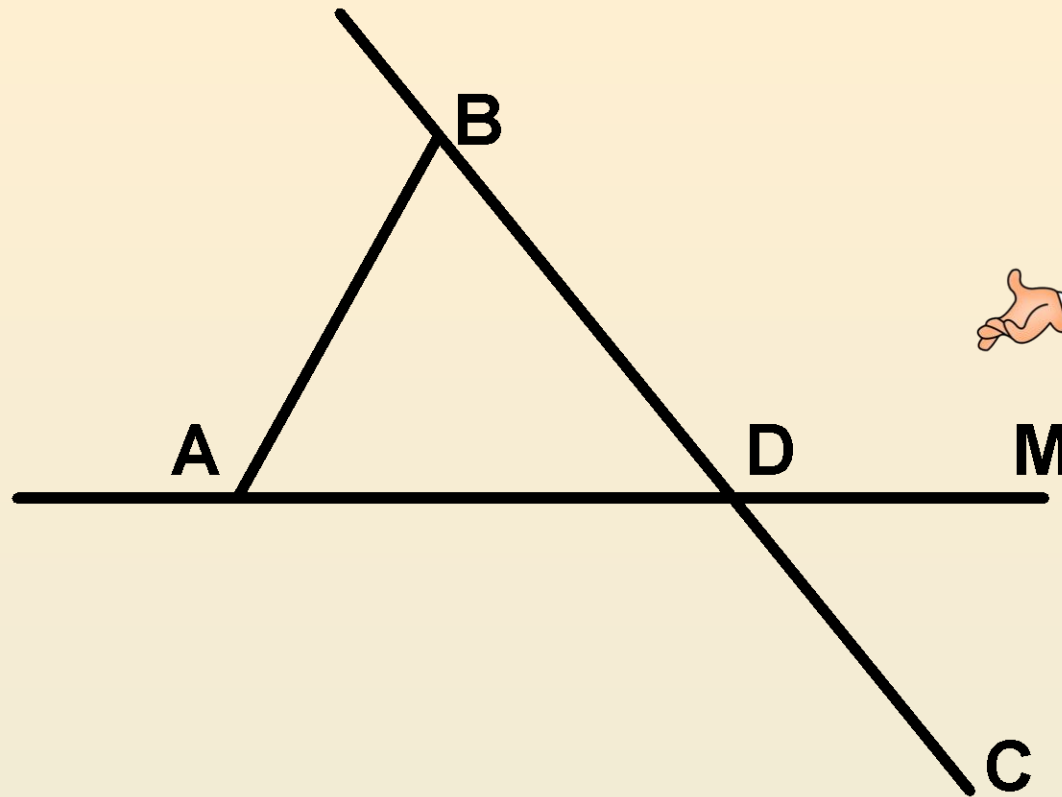


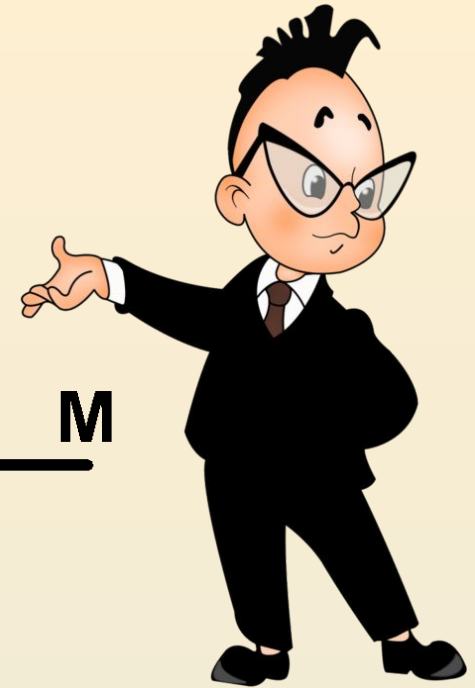
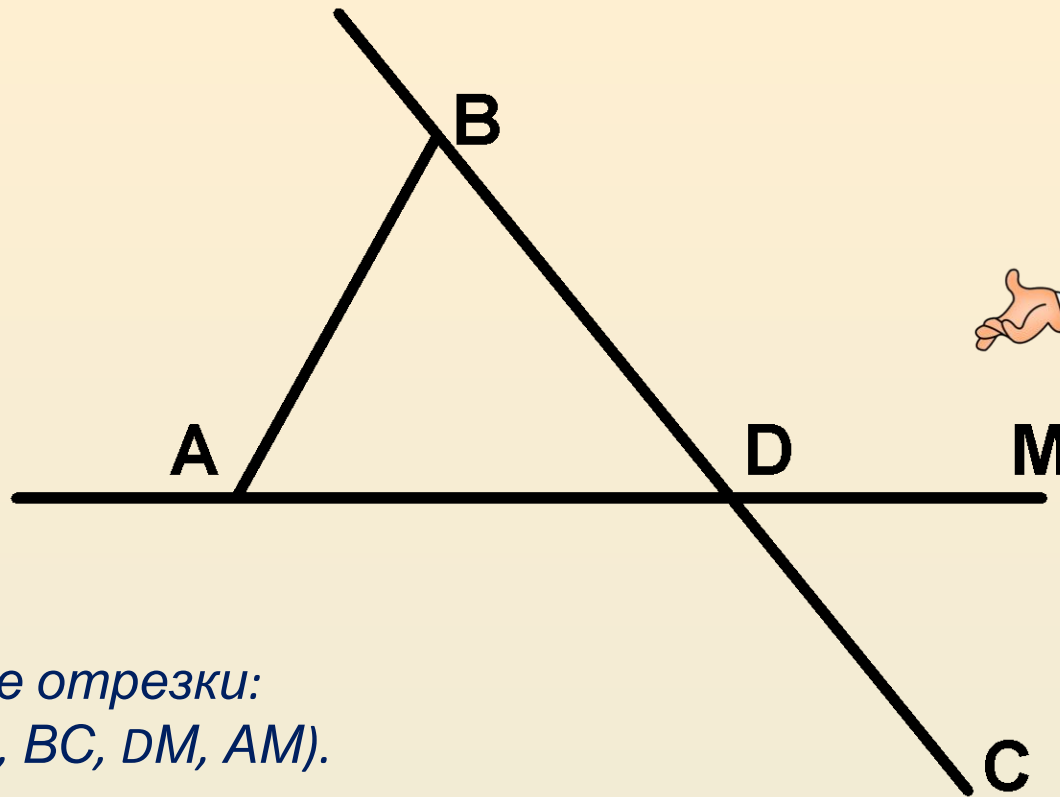
Точка, прямая,

Математический отрезок диктант

Учитель математики: **А.В.**
(с последующей проверкой)
Аристова



1. Назовите все отрезки:
2. Назовите все прямые:
3. Какие точки принадлежат прямой AD , а какие не принадлежат?
Ответ запишите, используя математические символы.
4. Какие точки принадлежат отрезку BD , а какие не принадлежат?
5. Укажите такую точку, которая принадлежит и прямой BC , и прямой AM .
Как ещё можно назвать указанную точку.



1. Назовите все отрезки:
(AB , BD , AD , DC , BC , DM , AM).

2. Назовите все прямые:
(AD , BC)

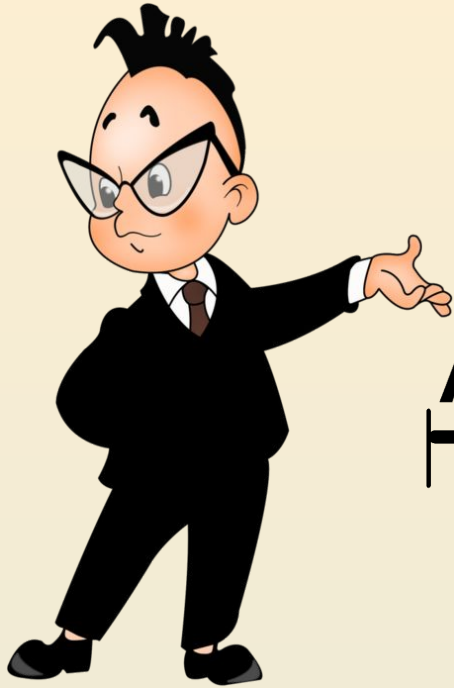
3. Какие точки принадлежат прямой AD , а какие не принадлежат?
Ответ запишите, используя математические символы.

($A, D, M \in AD$; $B, E, C \notin AD$)

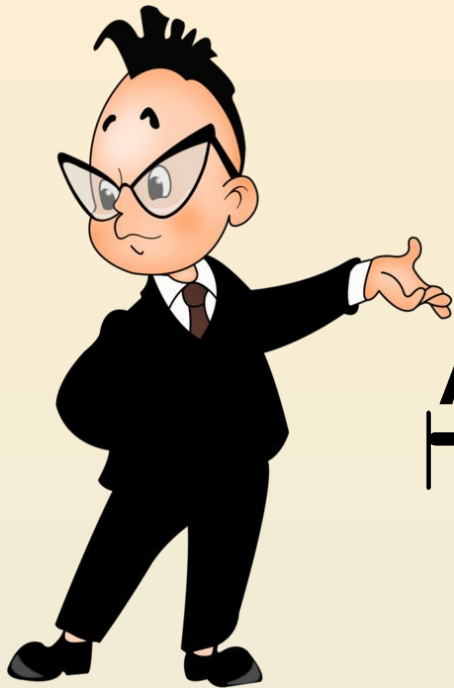
4. Какие точки принадлежат отрезку BD , а какие не принадлежат?
($B, D \in BD$; $A, M, E, C \notin BD$)

5. Укажите такую точку, которая принадлежит и прямой BC , и прямой AM .

Как ещё можно назвать указанную точку.



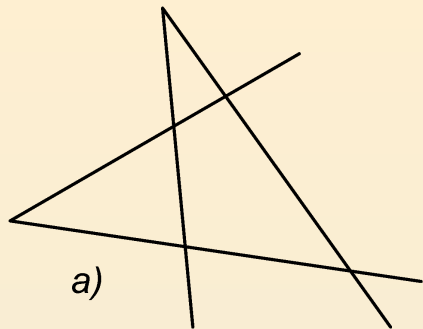
6. Сколько точек надо взять между точками A и B , чтобы вместе с отрезком AB получилось шесть различных отрезков?



6. Сколько точек надо взять между точками A и B, чтобы вместе с отрезком AB получилось шесть различных отрезков?

*7. Сколько точек пересечения могут
иметь
четыре попарно пересекающиеся прямые.*





(а) 6 точек, б) 4 точки, в) 1 точка
пересечения)

