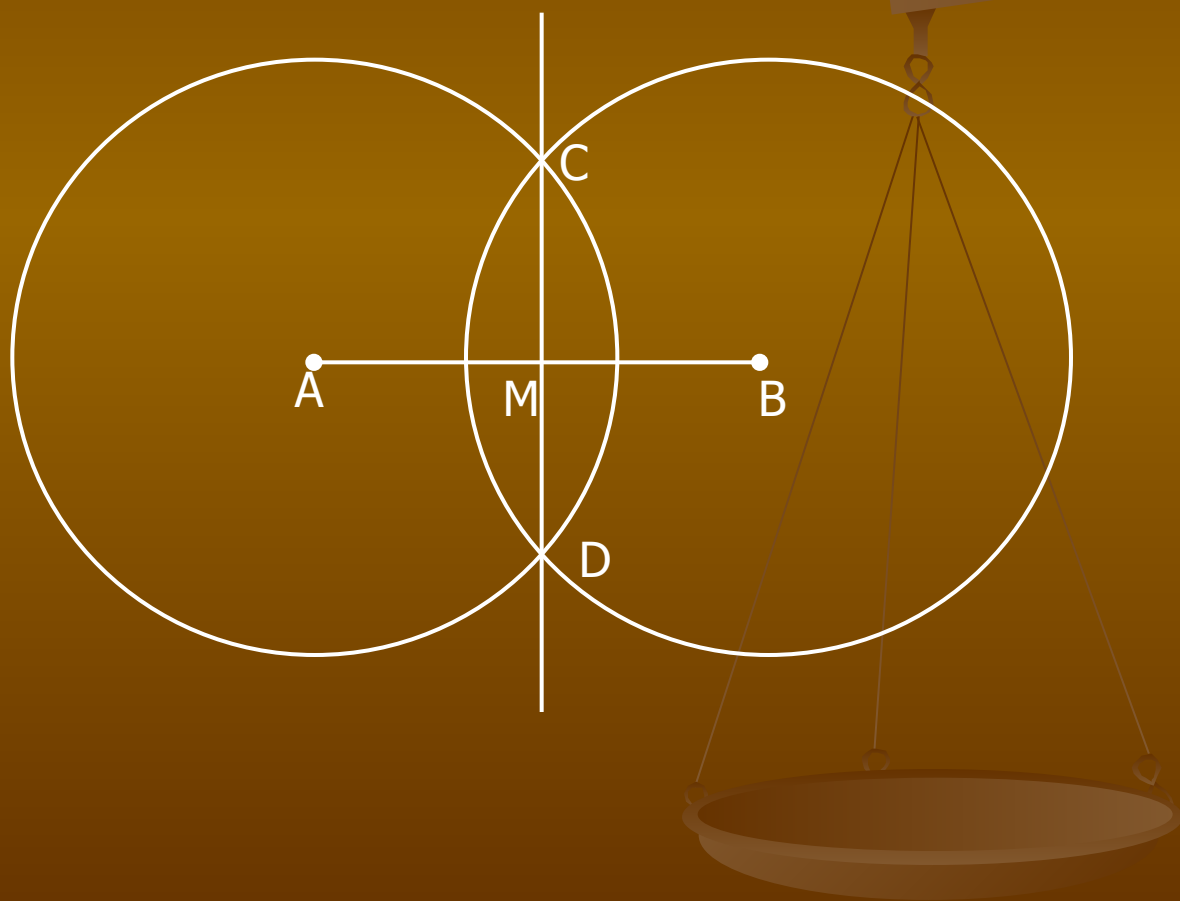


Построение середины отрезка

Дано:

AB-отрезок:



Построение:

1. Окружность $\omega_1(A,r)$
2. Окружность $\omega_2(B,r)$
3. $\omega_3 \cap \omega_2 = C (D)$
4. CD
5. $CD \cap AB = M$
6. Точка M- искомая