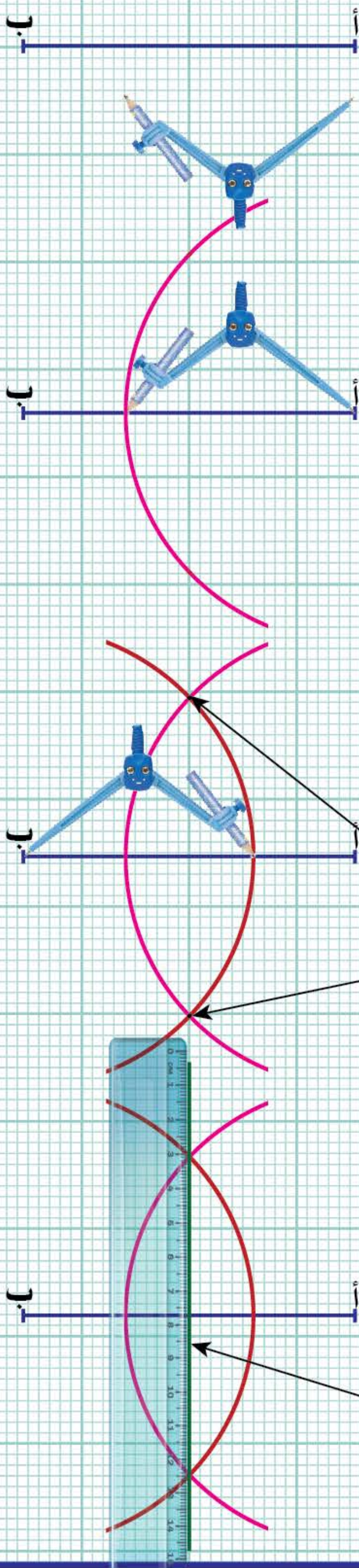


الموسط العمودي



الرسمة الخامسة

الموسط العمودي لقطعة مستقيم
هو مستقيم يمرّ عمودياً من منتصفها



أرسم قطعة المستقيم [أ، ب]
أحدّد بالبركار فتحةً تفوق
منتصف القطعة.

أضع إبرة البركار على النقطة أ
وأرسم قوساً.

أضع إبرة البركار على النقطة ب
وأرسم قوساً آخر مع المحافظة
على نفس الفتحة.

يتقاطع القوسان في نقطتين

أرسم مستقيماً يمرّ من النقطتين
الناجتين عن تقاطع القوسين

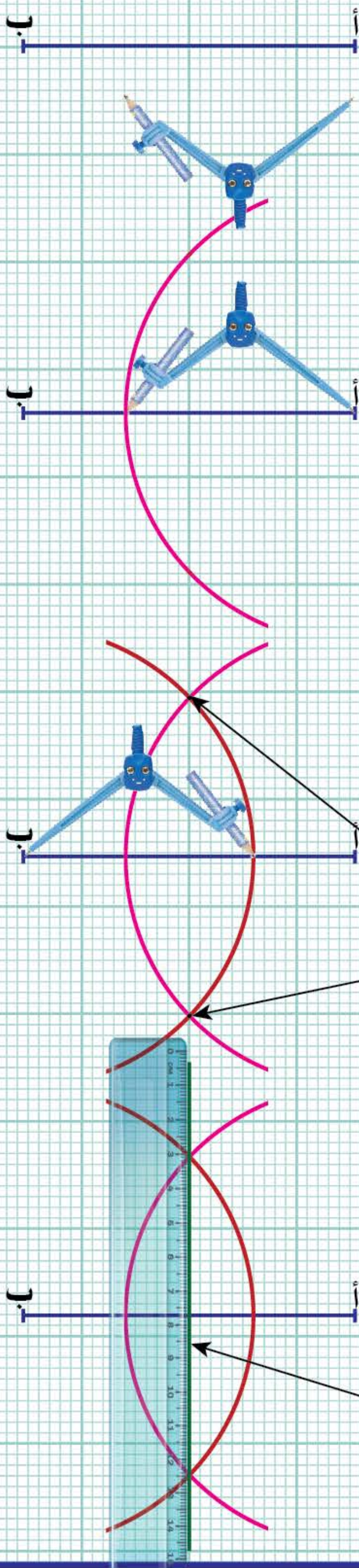
نسَمّي هذا المستقيم
الموسط العمودي لقطعة المستقيم

الموسط العمودي



الرسمة الخامسة

الموسط العمودي لقطعة مستقيم
هو مستقيم يمرّ عمودياً من منتصفها



أرسم قطعة المستقيم [أ، ب]
أحدّد بالبركار فتحةً تفوق
منتصف القطعة.

أضع إبرة البركار على النقطة أ
وأرسم قوساً.

أضع إبرة البركار على النقطة ب
وأرسم قوساً آخر مع المحافضة
على نفس الفتحة.

يتقاطع القوسان في نقطتين

أرسم مستقيماً يمرّ من النقطتين
الناتجتين عن تقاطع القوسين

نسَمّي هذا المستقيم
الموسط العمودي لقطعة المستقيم