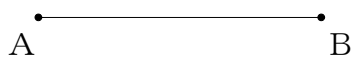


覚えよう！

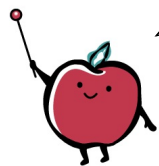
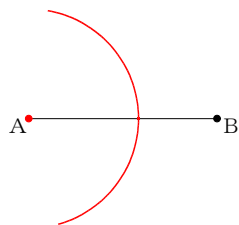
「点と点から等しい距離にある直線」ときたら「垂直二等分線」です！！

例題 次の線分ABの垂直二等分線を作図しなさい。



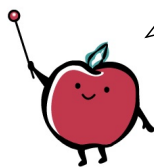
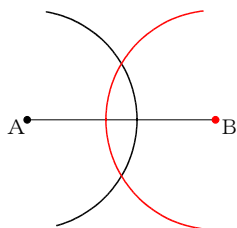
「線分ABの垂直二等分線」と、
「点Aからも点Bからも
等しい距離にある直線」
は同じです！！

ステップ1



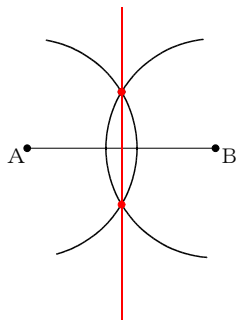
まず点Aにコンパスの針をおき、
適当な長さを取り、
半円を描きましょう！
(ちょっと短くてもok)

ステップ2



次にコンパスの長さはそのまま、
点Bにコンパスの針をおき、
さっきの半円と交わるように
半円を描きましょう！

ステップ3



2つの半円が交わった点をつないだ
直線が「線分ABの垂直二等分線」
になります♪