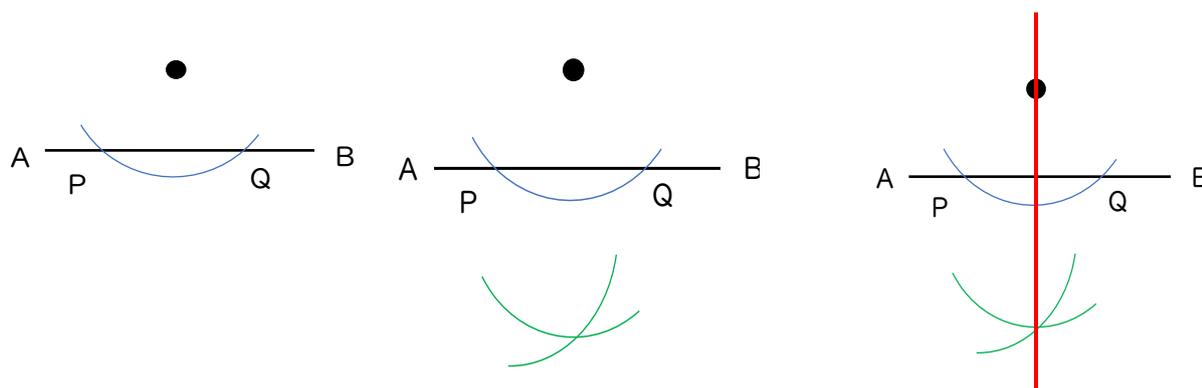


<ポイント> 垂線の作図(1)

○垂線とは、ある直線に対して垂直に交わっている直線のこと。

<垂線の描き方> 点が直線とは別のところにある場合



- ① 直線 AB の上にある点を中心として、直線 AB に半円を描く(青い曲線)。
- ② ①の交点 P、Q を中心とした同じ半径の半円を描く(緑の曲線)。
- ③ ②で交わったところと最初からある黒の点を結ぶと、垂線が描ける(上記の赤い線)。

【1】 垂線を描きなさい。

