

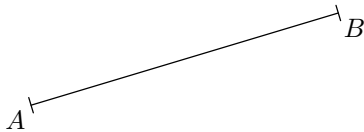
# Construction de la médiatrice d'un segment

*Doc. suivant*

*Doc. précédent*



1. Trace un segment  $[AB]$ .

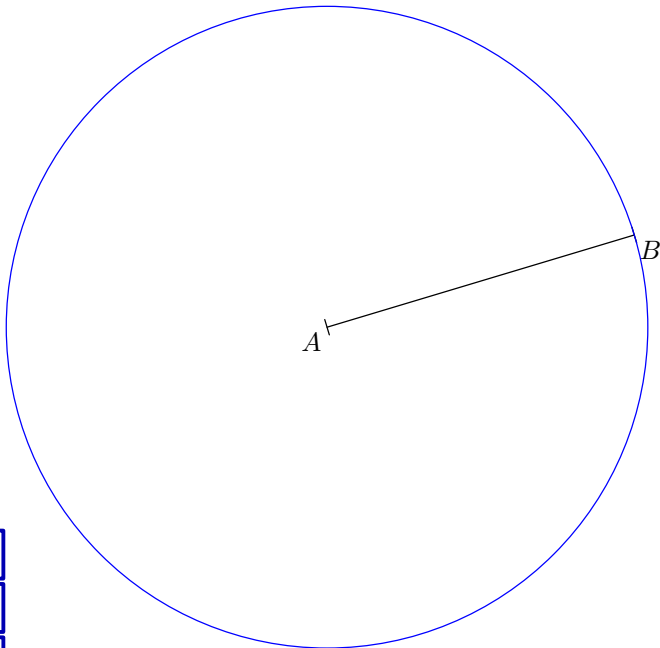


*Doc. suivant*

*Doc. précédent*



2. Construis le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .

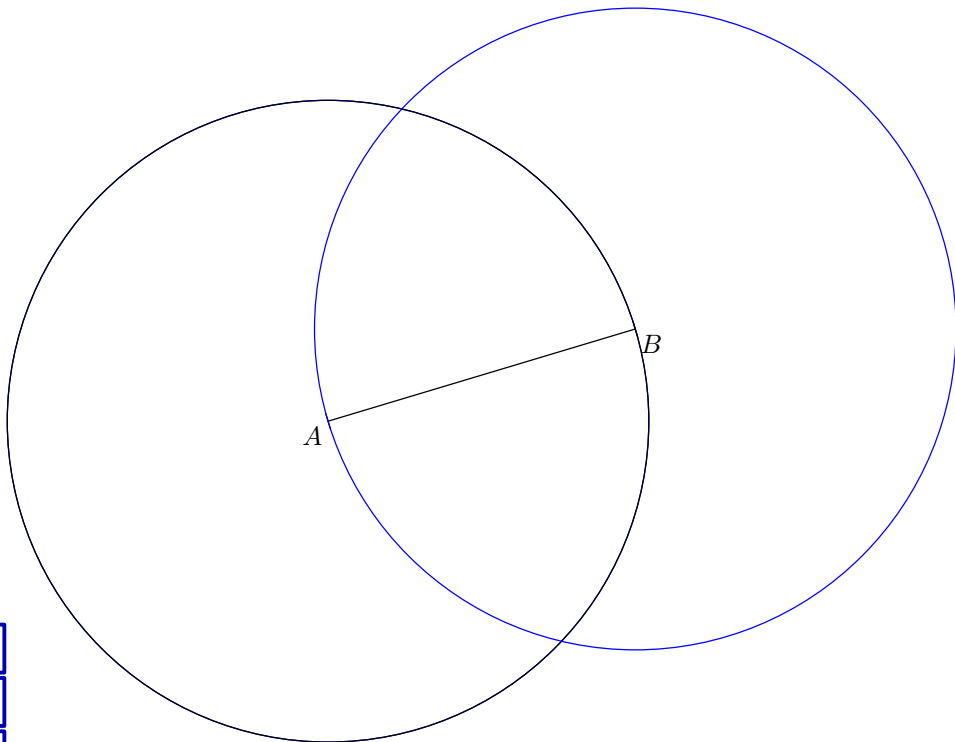


[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



3. Construis le cercle de centre  $B$  et de rayon  $AB$ .

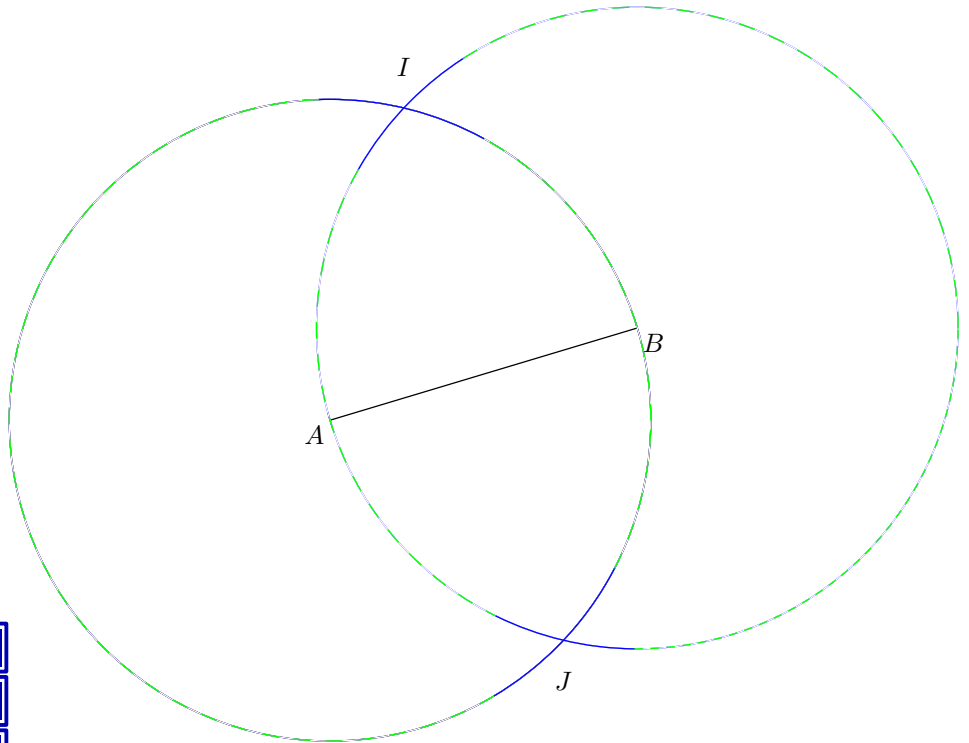


[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



4. Les cercles se coupent en deux points :  $I$  et  $J$ .

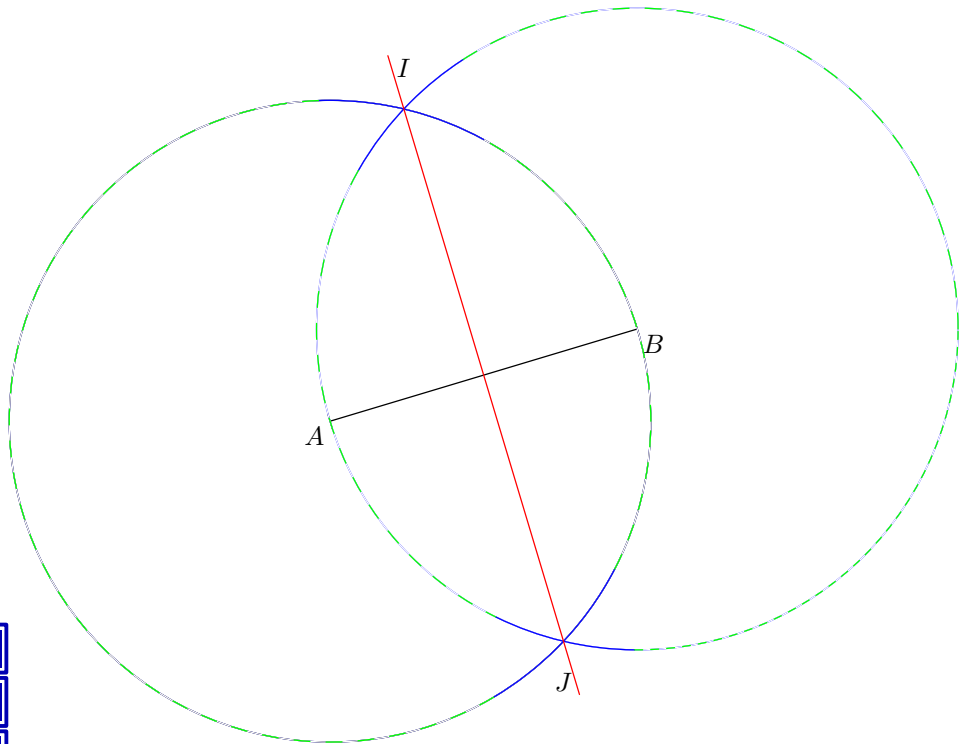


[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



5. La droite  $(IJ)$  est la médiatrice du segment  $[AB]$ .

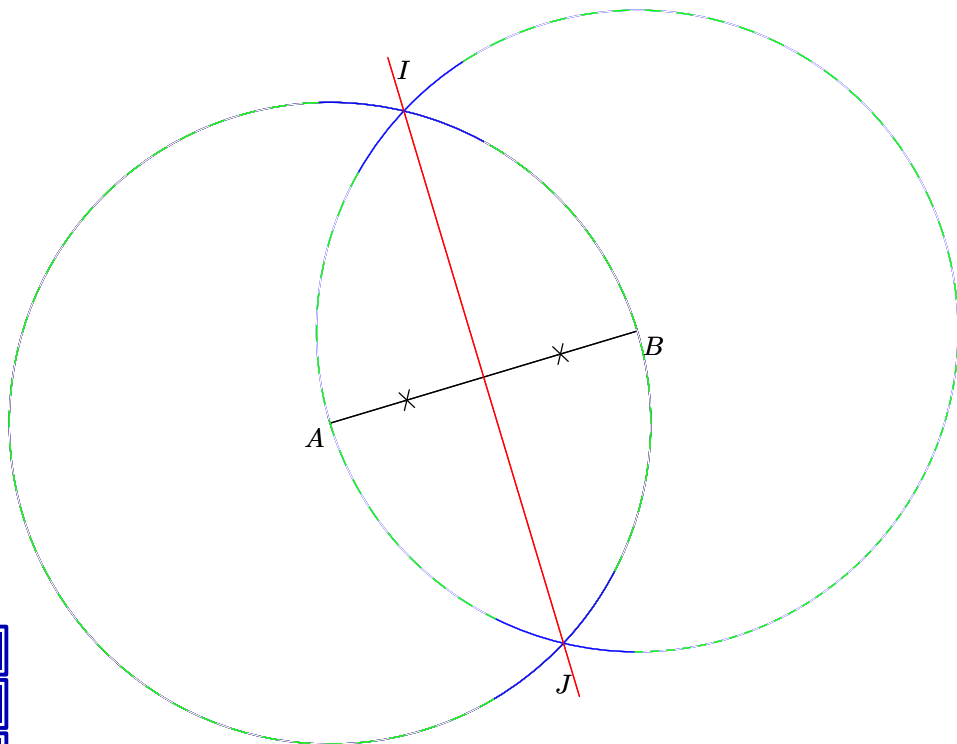


[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



5. La droite  $(IJ)$  est la médiatrice du segment  $[AB]$ .

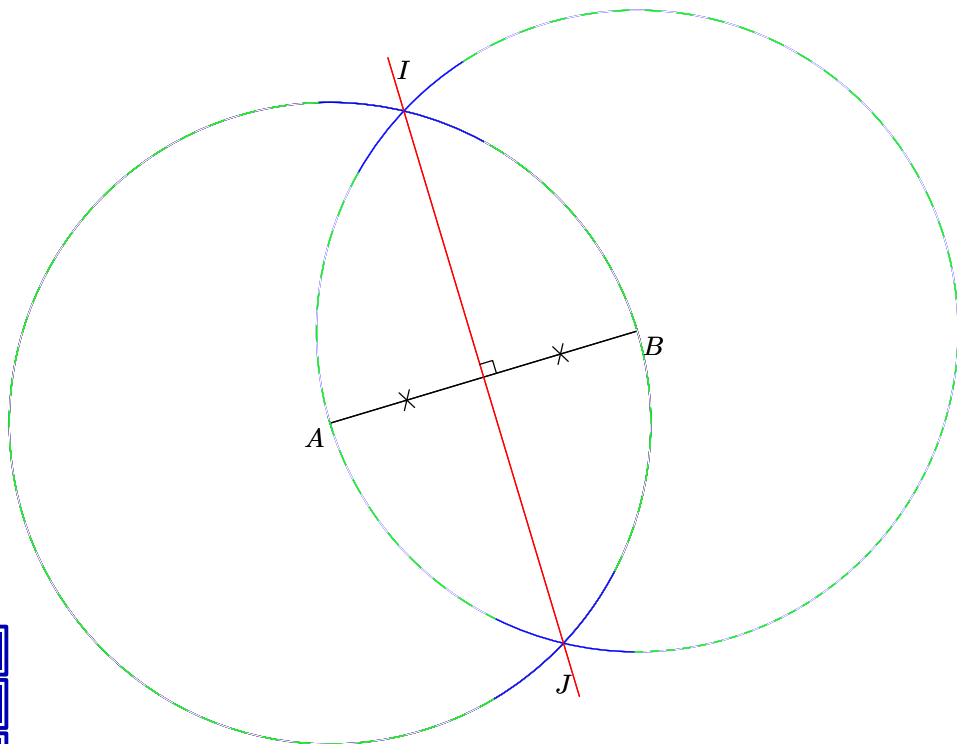


[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



5. La droite  $(IJ)$  est la médiatrice du segment  $[AB]$ .



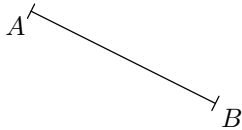
[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)





Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .



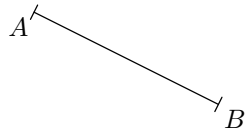
*Doc. suivant*

*Doc. précédent*



Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .

1. Trace le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .



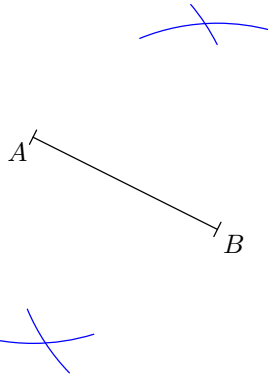
*Doc. suivant*

*Doc. précédent*



Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .

1. Trace le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .
2. Trace le cercle de centre  $B$  et de rayon  $AB$ .



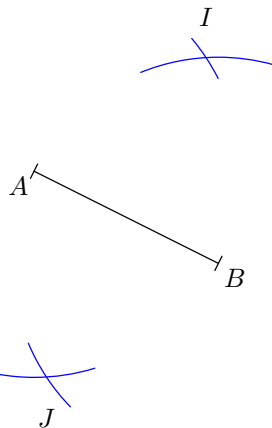
*Doc. suivant*

*Doc. précédent*



Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .

1. Trace le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .
2. Trace le cercle de centre  $B$  et de rayon  $AB$ .
3. Les cercles se coupent en  $I$  et  $J$ .



[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



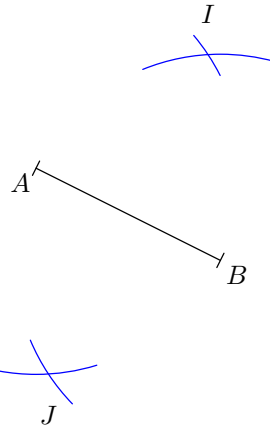
Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .

1. Trace le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .

2. Trace le cercle de centre  $B$  et de rayon  $AB$ .

3. Les cercles se coupent en  $I$  et  $J$ .

→ La droite  $(IJ)$  est la médiatrice du segment  $[AB]$ .



[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)



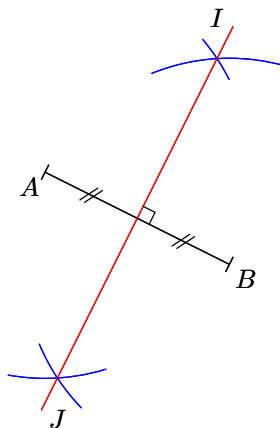
Récapitulatif : On souhaite construire la médiatrice d'un segment  $[AB]$ .

1. Trace le cercle de centre  $A$  et de rayon  $AB$ .

2. Trace le cercle de centre  $B$  et de rayon  $AB$ .

3. Les cercles se coupent en  $I$  et  $J$ .

→ La droite  $(IJ)$  est la médiatrice du segment  $[AB]$ .



[Doc. suivant](#)

[Doc. précédent](#)

