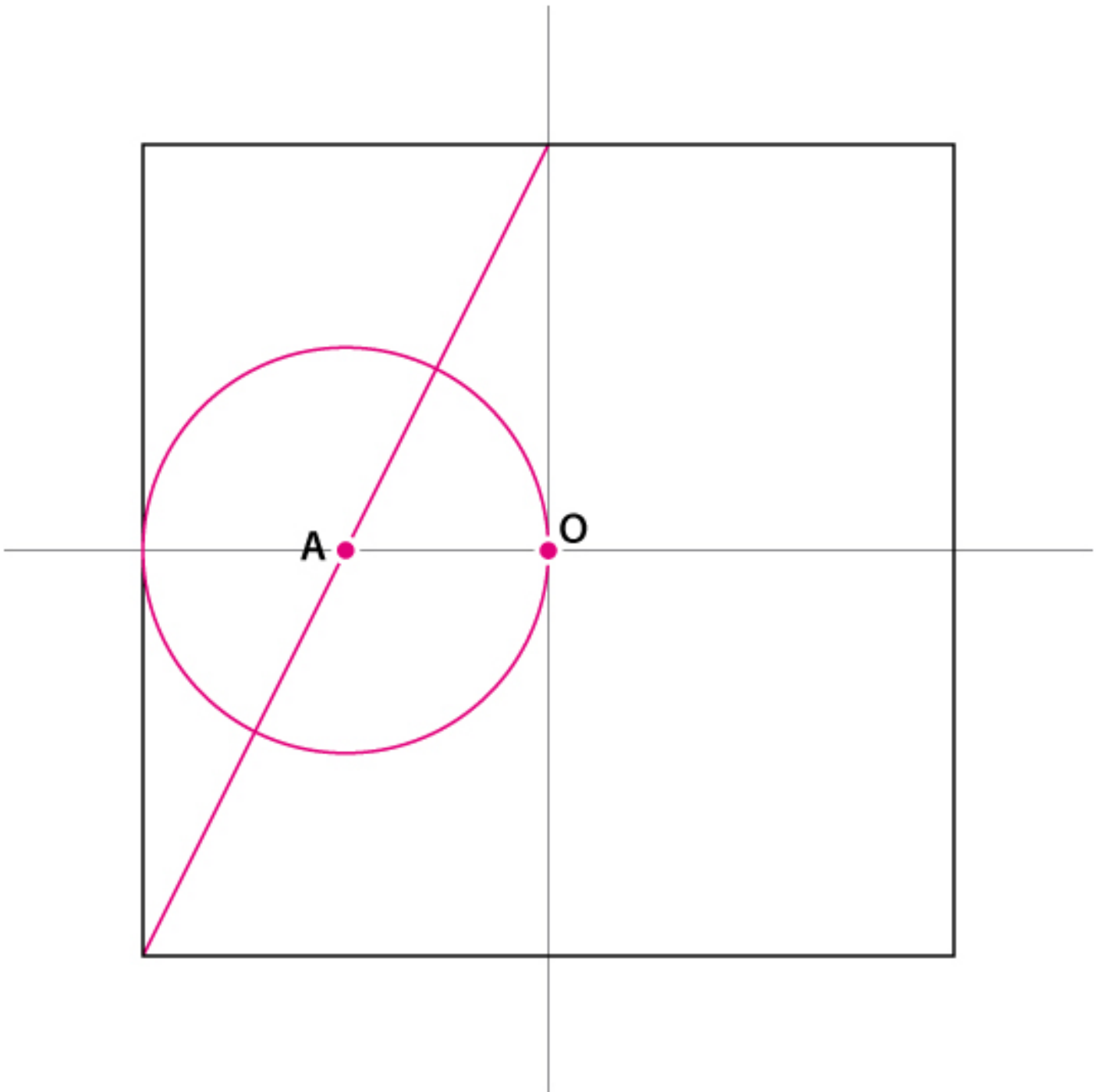
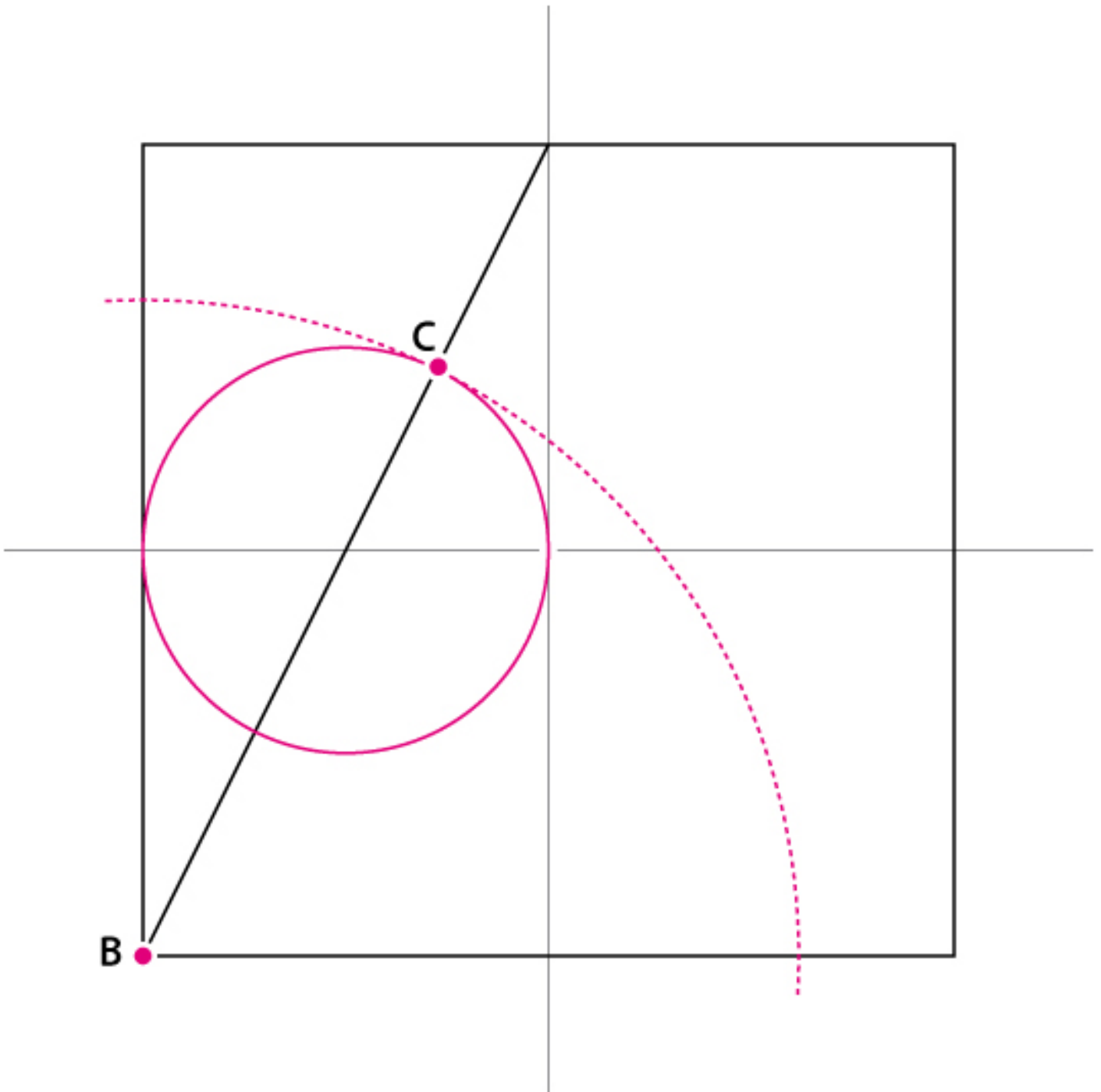


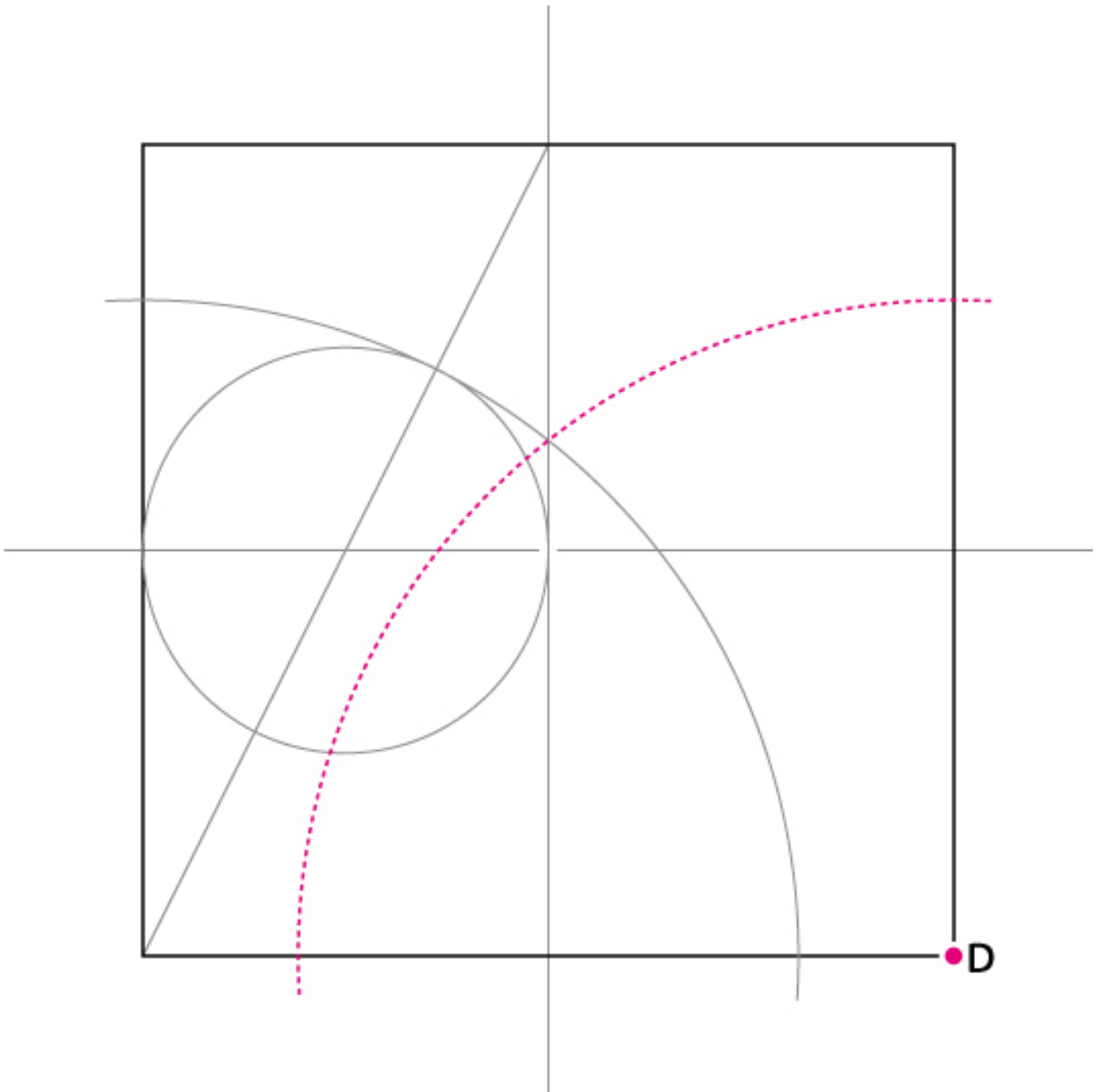
1 - Soit un carré avec le tracé réalisé ci-dessus.



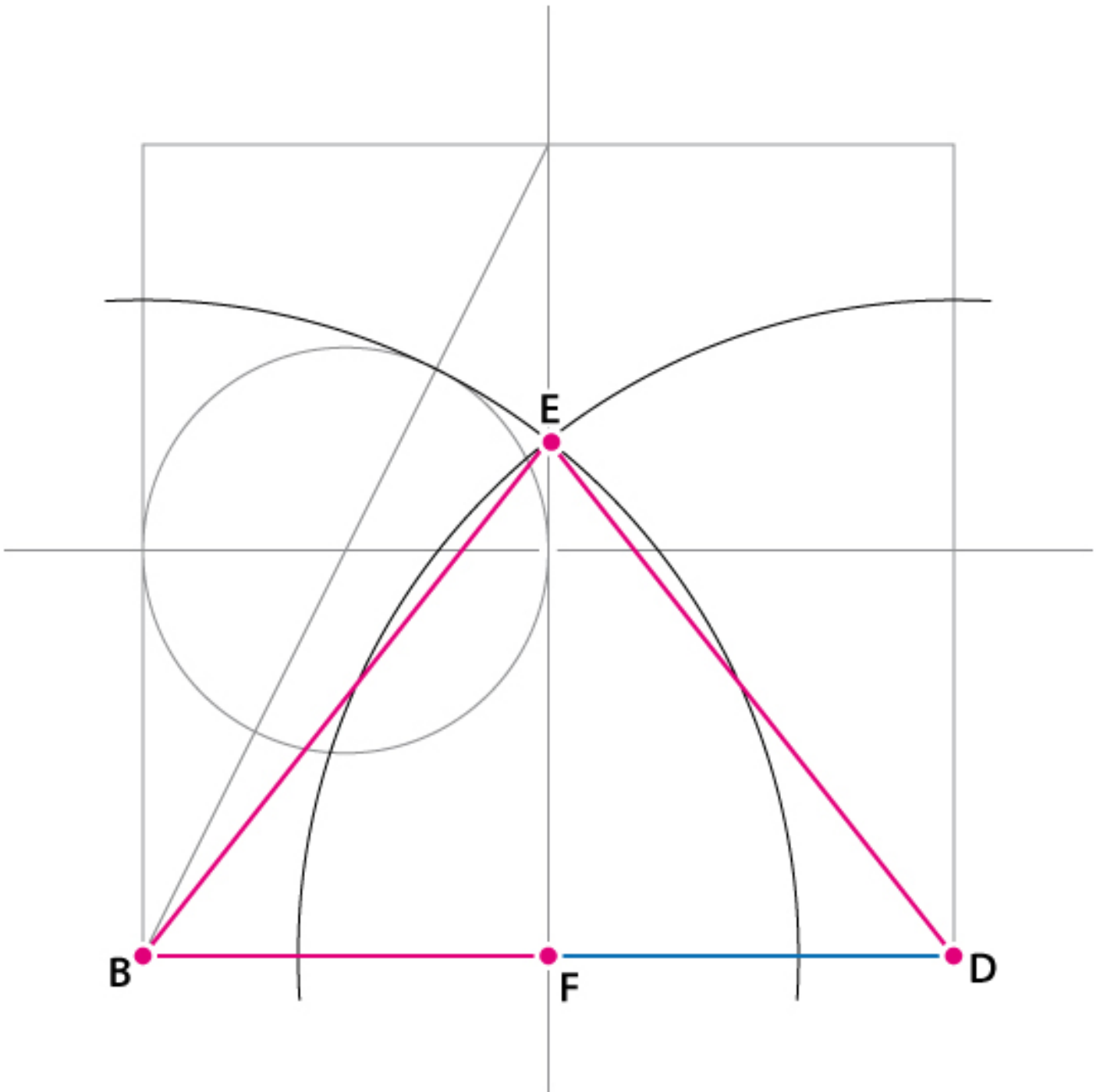
2 - Tracer un cercle de centre A et de rayon AO.



3 - Tracer un arc de cercle de centre B et de rayon BC.



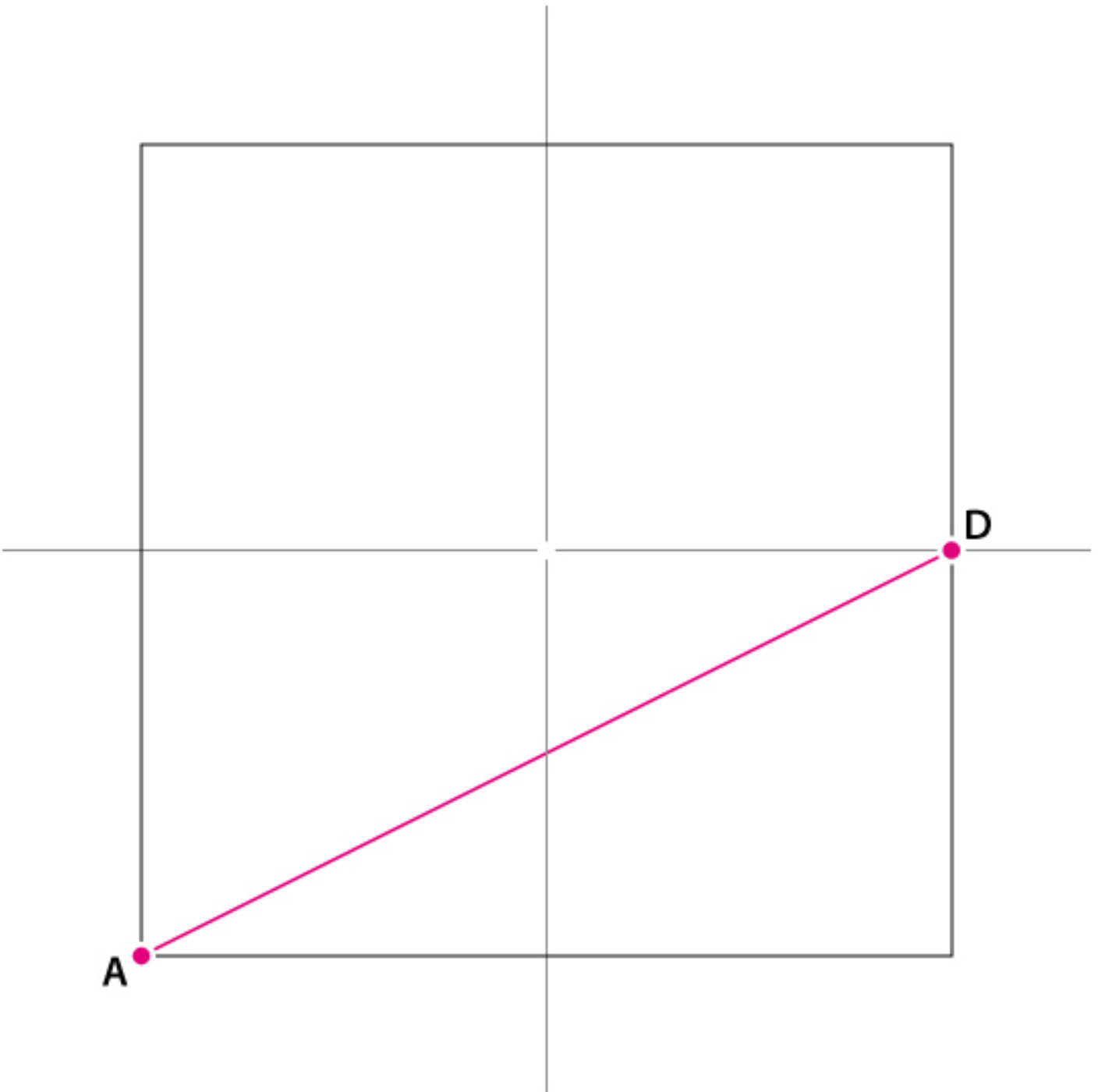
4 - Reporter ce même arc de cercle en D.



5 - Nous obtenons une pyramide BDE dite "sacrée"  
car le rapport :  $ED / DF = 1.618 = \text{Phi}$  !

Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)

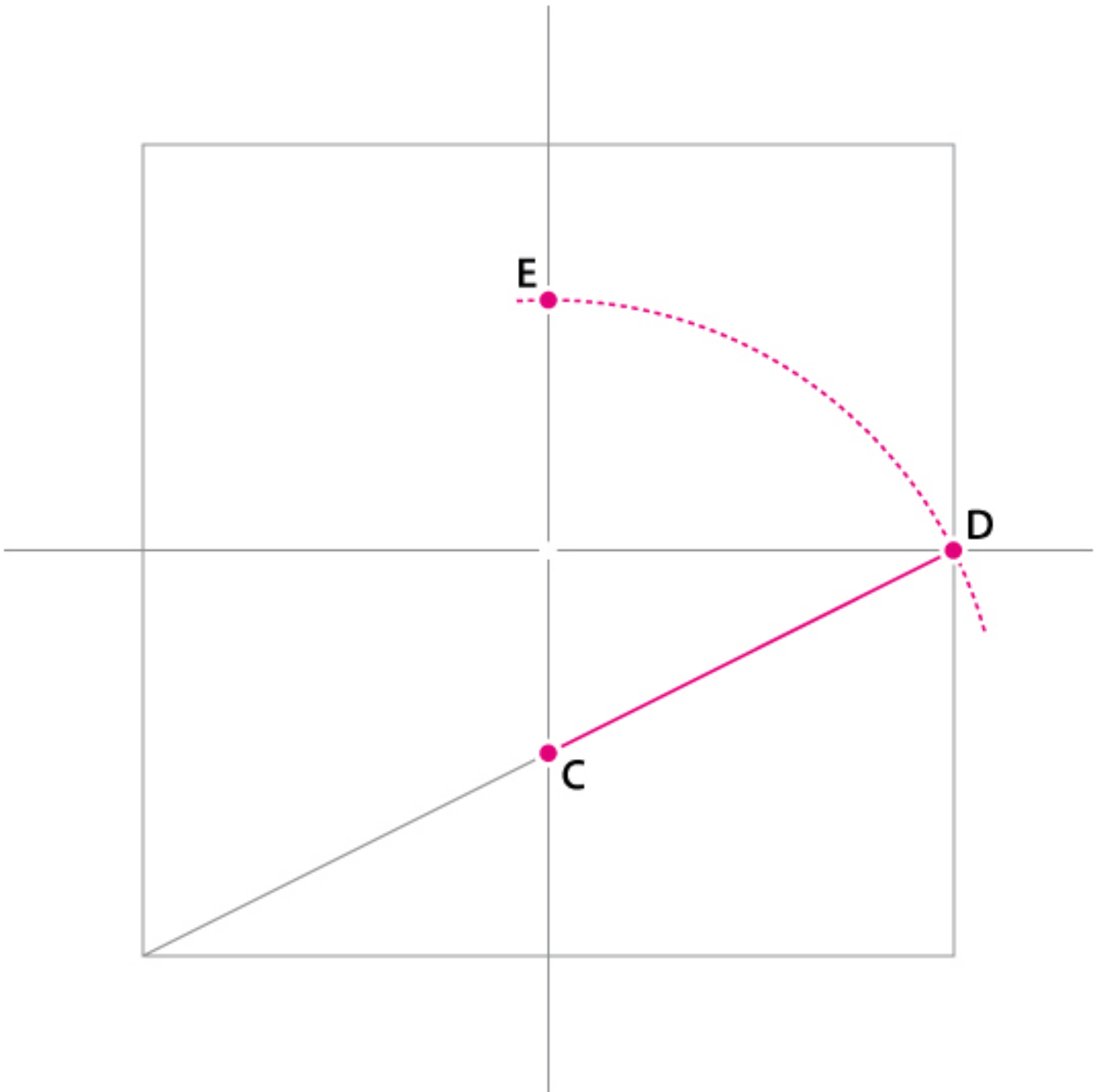
---



1 - Soit un carré avec le tracé réalisé ci-dessus.

Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)

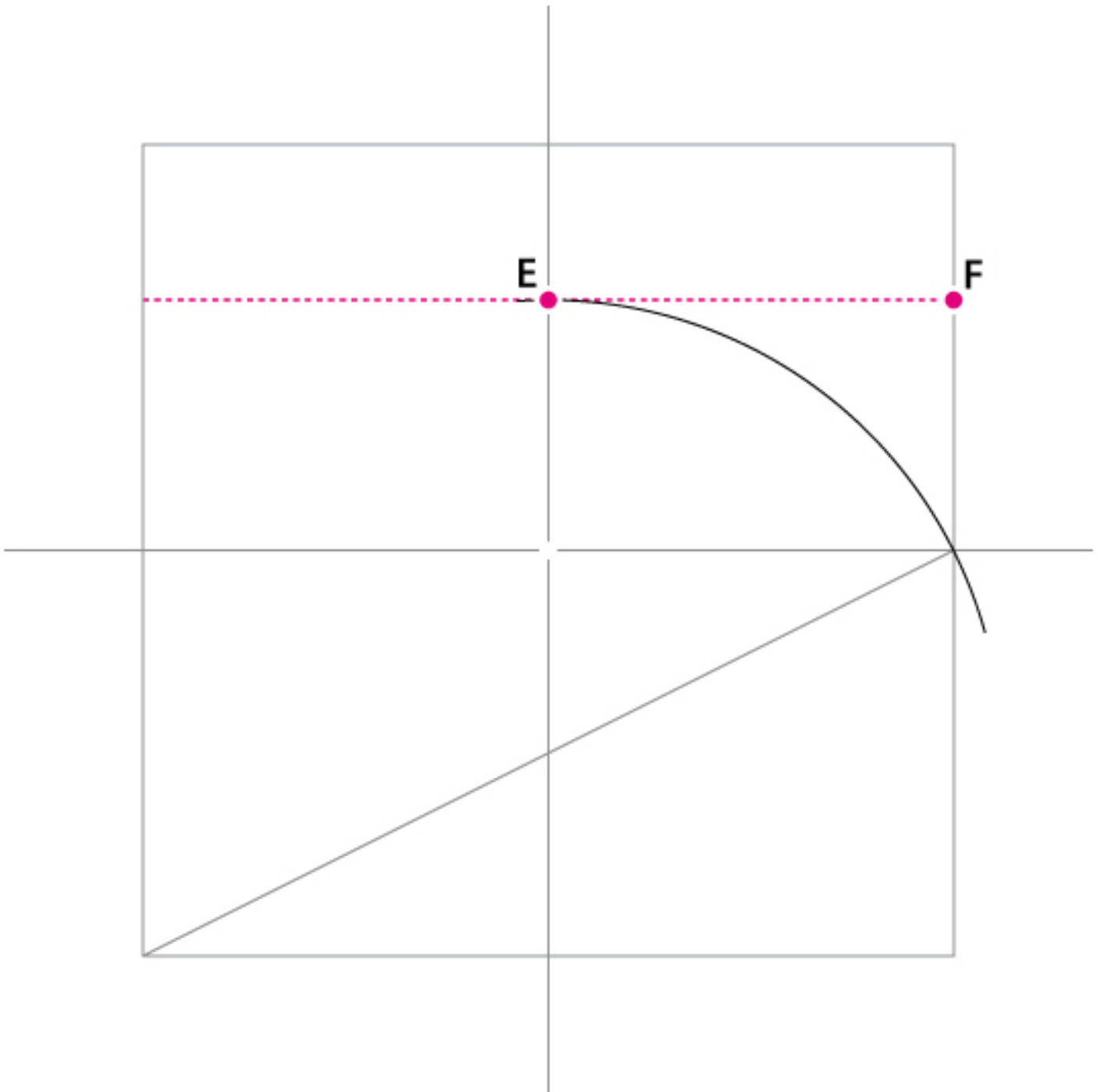
---



2 - Tracer un arc de cercle de centre C et de rayon CD.  
Nous obtenons le point E sur la médiane verticale.

Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)

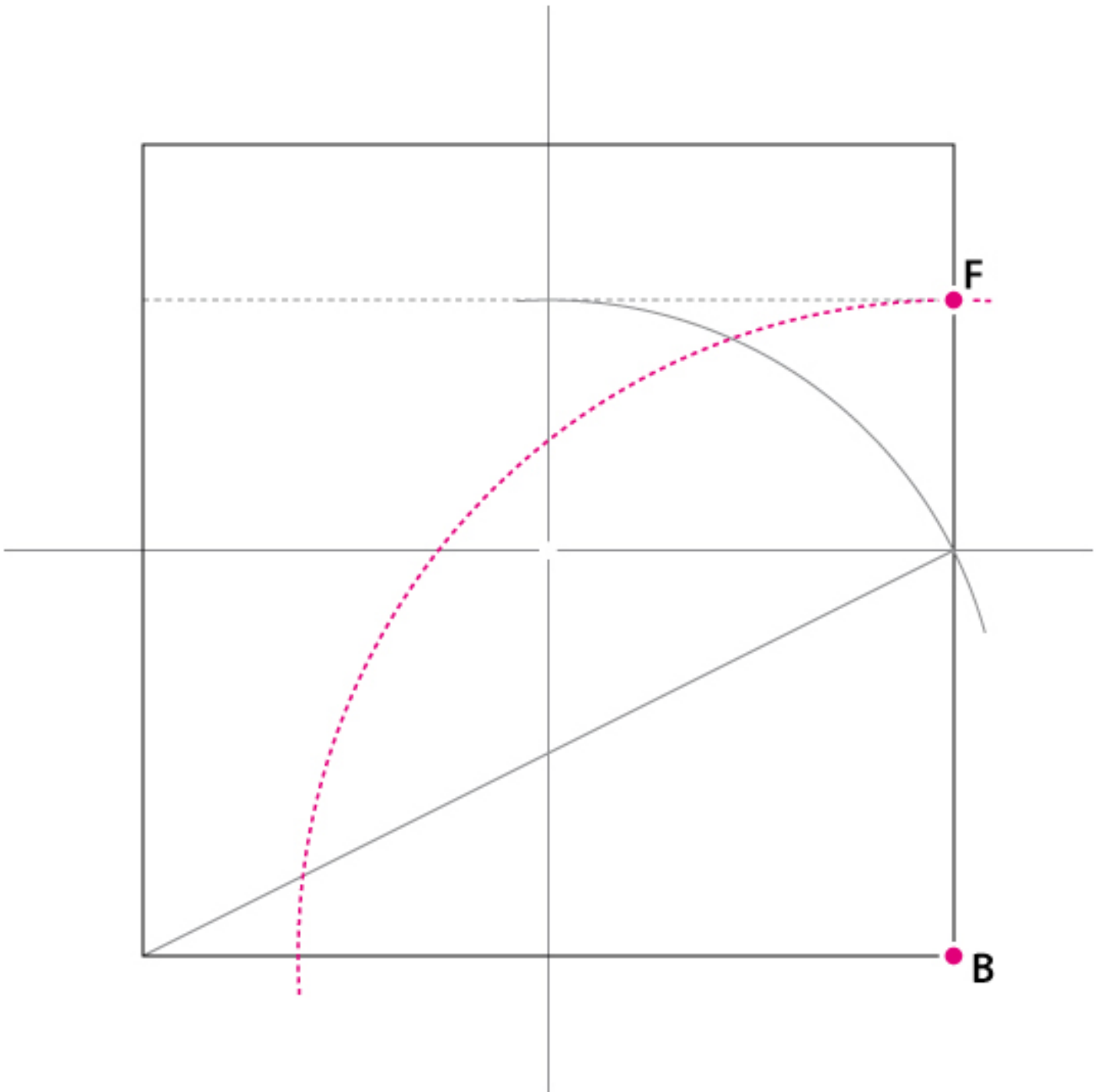
---



3 - Tracer une droite horizontale en E.  
Nous obtenons le point F sur le carré de base.



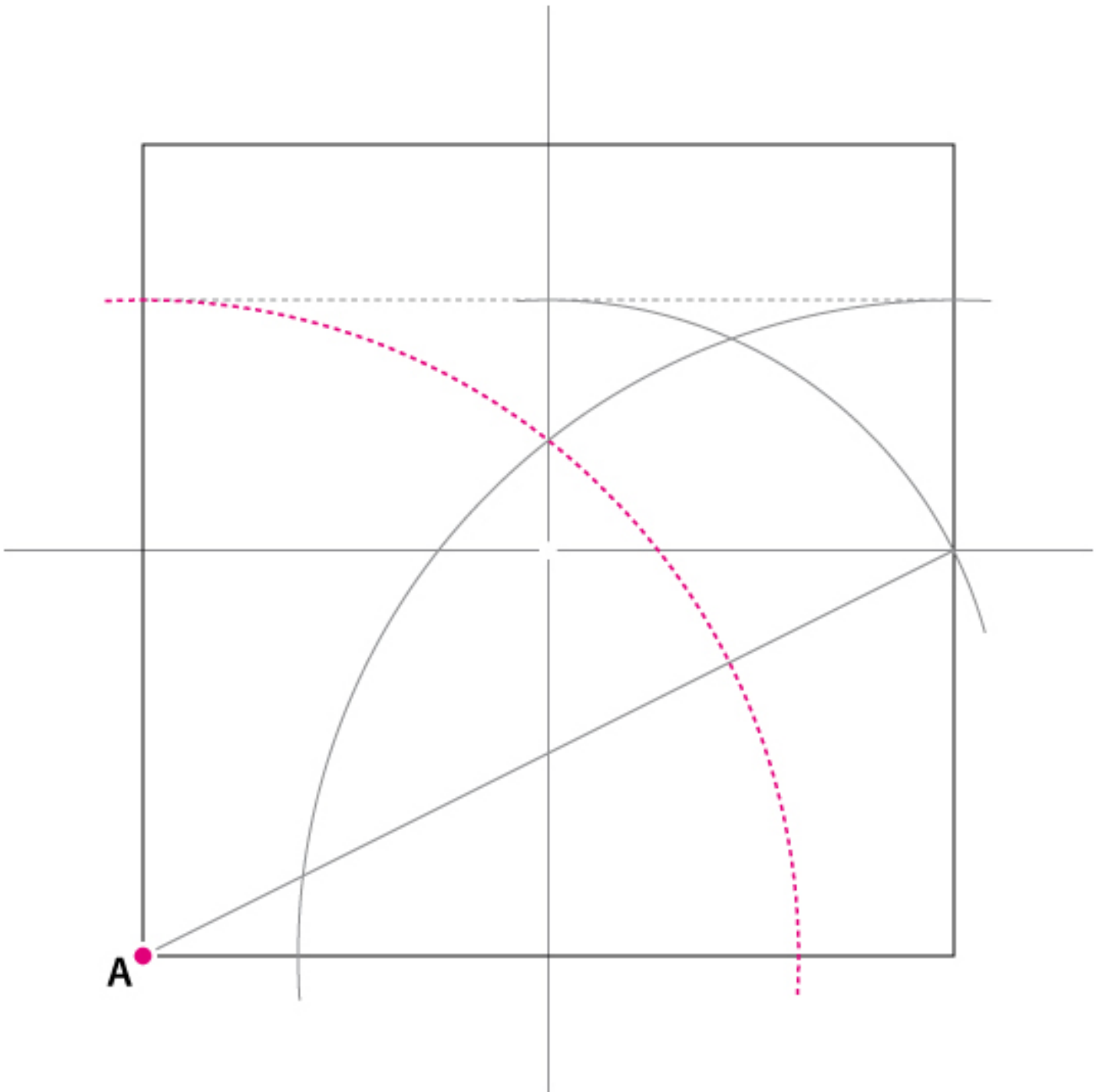
Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)



4 - Tracer un arc de cercle de centre B et de rayon BF.

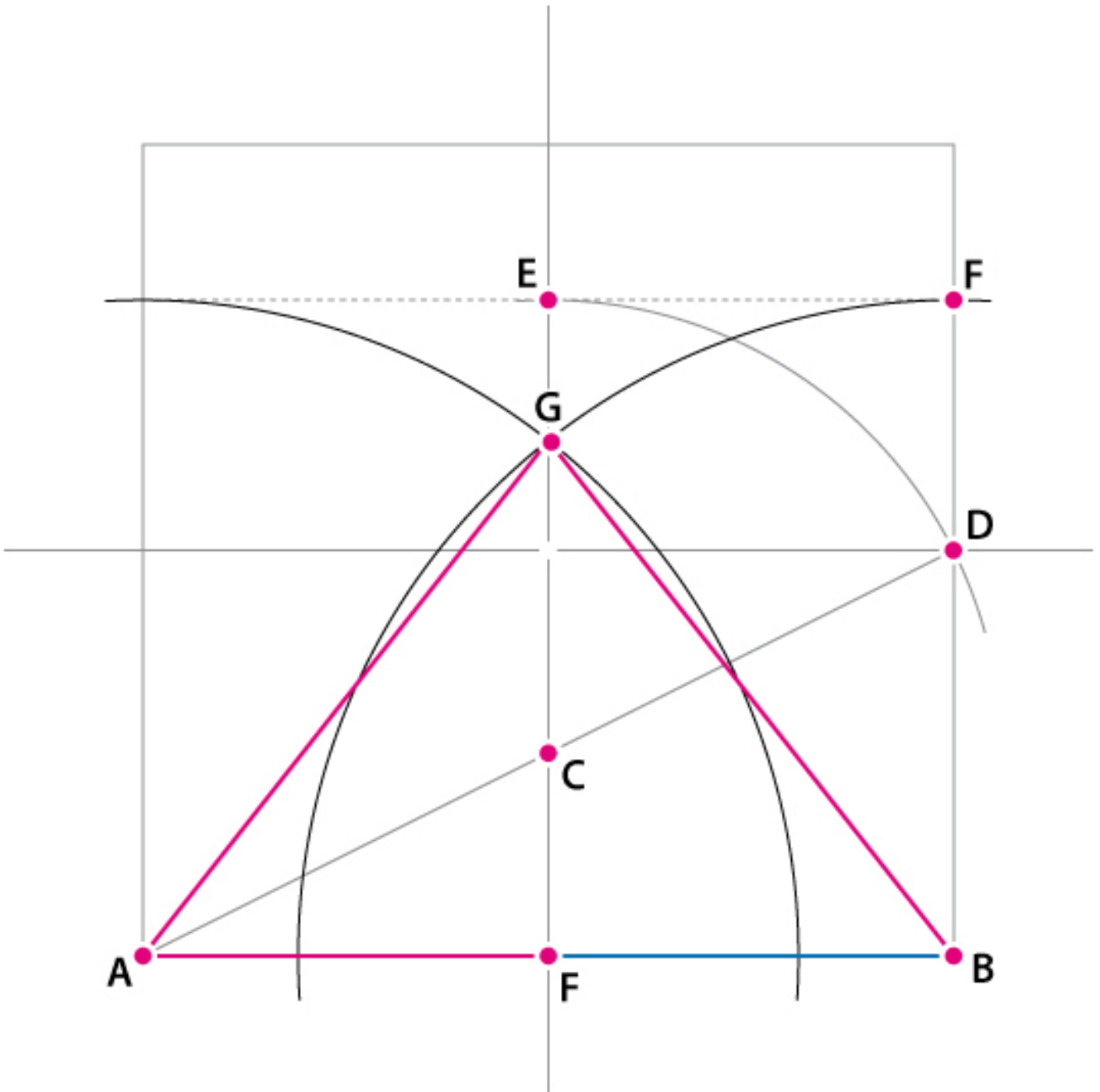
Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)

---



5 - Reporter ce même arc de cercle en A.

Dessiner une pyramide  
à partir d'un carré (2ème version)



5 - Nous obtenons une pyramide BDE dite "sacrée"  
car le rapport :  $BG / BF = 1.618 = \text{Phi}$  !