# Archives Problèmes

Problème 1 : Faire pointer l’ennemi vers un autre objet en 2D dans Unity 2018 :

Solution :

public void AimTowards(GameObject target)  
{  
 Vector3 pointerVector = target.transform.root.position - transform.root.position;  
  
 float dotProduct = Vector3.Dot(pointerVector, transform.root.right);  
   
 if (dotProduct > 0.5)  
 {  
 mover.Rotate(dotProduct);  
 }  
 else if (dotProduct < -0.5)  
 {  
 mover.Rotate(dotProduct);  
 }  
}

public override void Rotate(float direction)  
{  
 transform.root.RotateAround(  
 rootTransform.position,  
 Vector3.forward,  
 (direction < 0 ? rotateSpeed : -rotateSpeed) \* Time.deltaTime  
 );  
}