

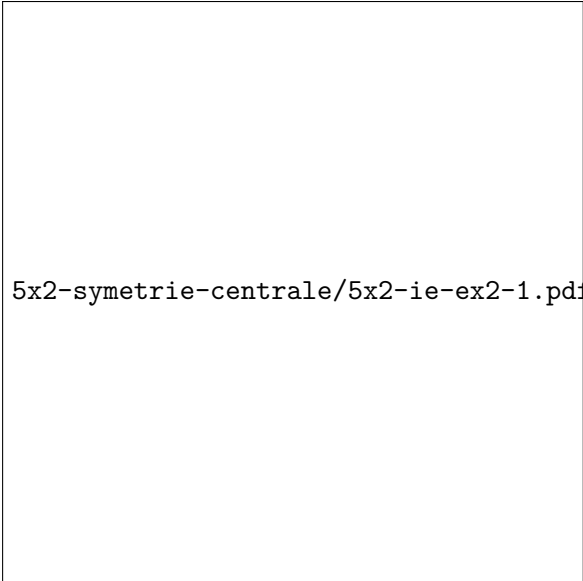
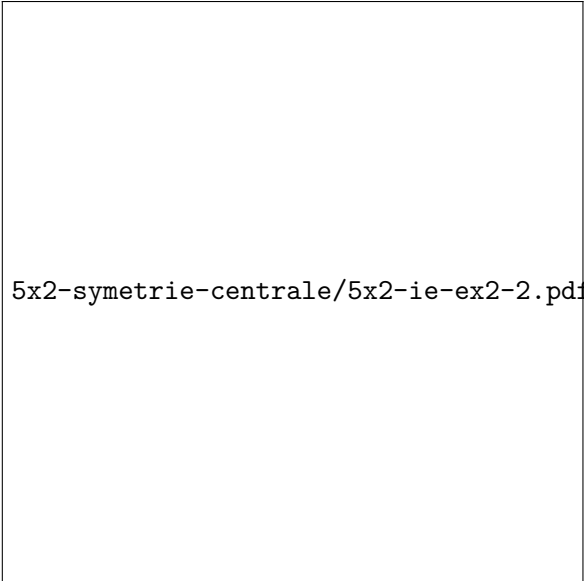


*Il faut apprendre, non pas pour l'amour de la connaissance, mais pour se défendre contre le mépris dans lequel le monde tient les ignorants.* - **Charlie Chaplin**

<div>EX1 - LE COMPAS DANS L'ŒIL</div> <div>Placer un point <math>I_1</math> milieu de <math>[A_1B_1]</math> et <math>I_2</math> milieu de <math>[A_2B_2]</math>.</div> <div><p>5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex1-1.pdf</p></div>	<div>Tracer les droites <math>(d_1)</math> et <math>(d_2)</math> passant par <math>A_1</math> et <math>A_2</math> et parallèles à <math>(d)</math>.</div> <div><p>5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex1-2.pdf</p></div>
---	--

<div>EX2 - À L'AIDE DU QUADRILLAGE</div> <div>Placer un point <math>I_1</math> milieu de <math>[A_1B_1]</math> et <math>I_2</math> milieu de <math>[A_2B_2]</math>.</div> <div><p>5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex2-1.pdf</p></div>	<div>Tracer les droites <math>(d_1)</math>, <math>(d_2)</math> et <math>(d_3)</math> passant par <math>A_1</math>, <math>A_2</math> et <math>A_3</math> et parallèles à <math>(d)</math>.</div> <div><p>5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex2-2.pdf</p></div>
---	--

EX3 - APPRENDRE SES DÉFINITIONS

Définir un cercle : .....

.....

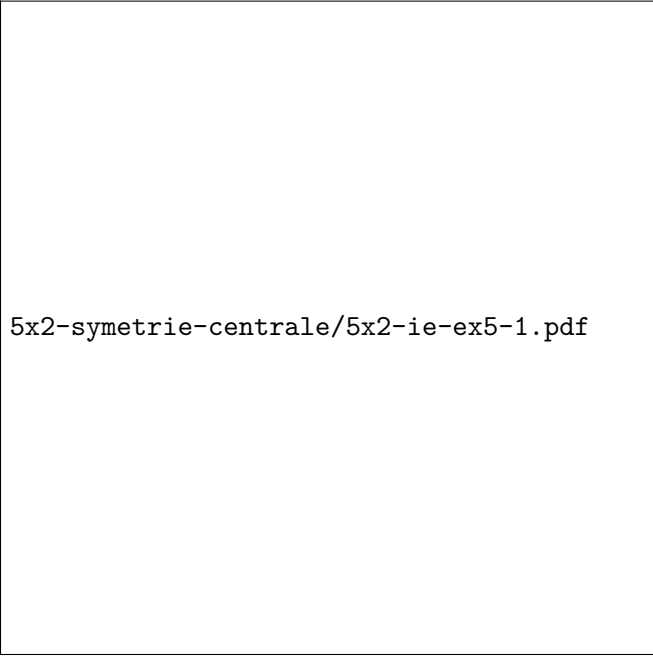
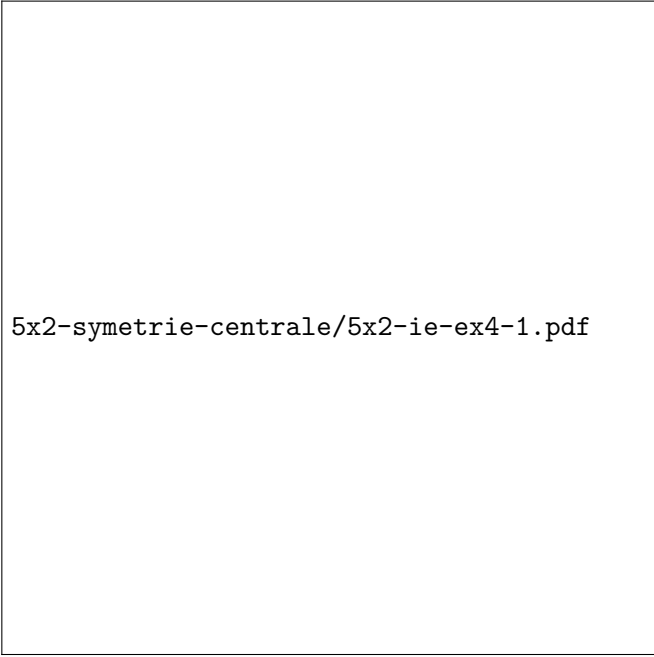
.....

Définir une symétrie centrale : .....  
.....  
.....

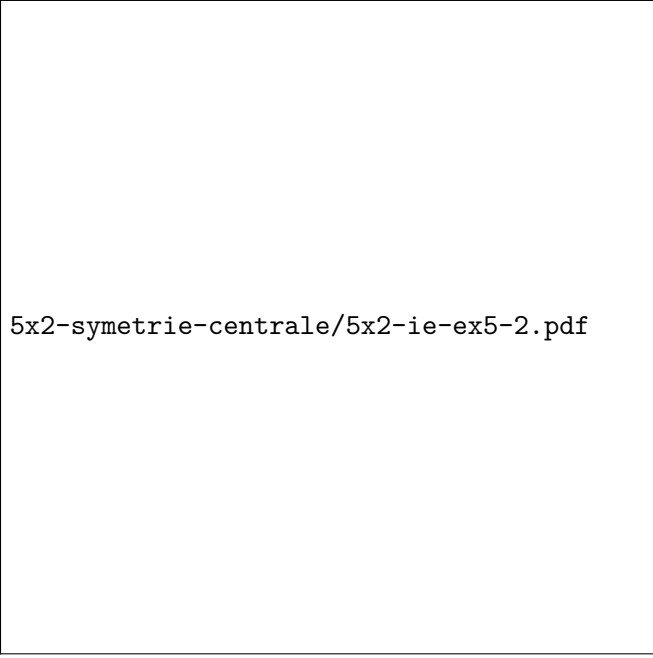
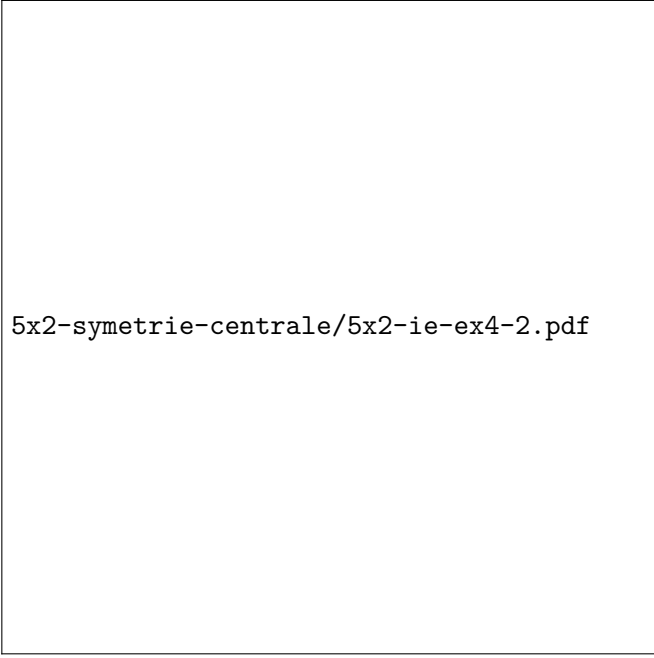
Donner la propriété d’une symétrie centrale : .....  
.....  
.....

EX4 - SYMÉTRIE CENTRALE - QUADRILLAGE ET FEUILLE BLANCHE

Tracer le symétrique des points A, B et C par rapport à 0.



Tracer le symétrique du triangle par rapport à 0.



Tracer le symétrique de la figure par rapport à 0.

5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex4-3.pdf

5x2-symetrie-centrale/5x2-ie-ex5-3.pdf