

LEÇON 3 : CERCLES ET TRIANGLES

HABILETES	CONTENUS
<ul style="list-style-type: none">• Identifier	<ul style="list-style-type: none">- une tangente à un cercle- la droite des milieux  <p>Docs à portée de main</p>
<ul style="list-style-type: none">• Reconnaître	<ul style="list-style-type: none">- les droites particulières dans un triangle (hauteur, médiane, bissectrice)- des points remarquables dans un triangle (centre de gravité, orthocentre, centre du cercle inscrit)
<ul style="list-style-type: none">• Déterminer	<ul style="list-style-type: none">- les positions relatives d'un cercle et d'une droite
<ul style="list-style-type: none">• Construire	<ul style="list-style-type: none">- une tangente à un cercle en un point du cercle- les tangentes à un cercle passant par un point à l'extérieur du cercle- des droites particulières dans un triangle- des points remarquables dans un triangle- un cercle inscrit dans un triangle
<ul style="list-style-type: none">• Calculer	<ul style="list-style-type: none">- une longueur dans un triangle
<ul style="list-style-type: none">• Justifier	<ul style="list-style-type: none">- le parallélisme de droites- qu'un point est le milieu d'un segment
<ul style="list-style-type: none">• Traiter une situation	de vie courante faisant appel : <ul style="list-style-type: none">- aux positions relatives d'un cercle et d'une droite et à leurs propriétés- aux points remarquables dans un triangle et à leurs propriétés.