

**Problème 1 :** Voici des textes. Choisis le diagramme circulaire qui correspond à chaque texte.

<p style="text-align: center;"><b>Texte A</b></p> <p>Dans un centre de loisirs, les enfants choisissent une activité.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\frac{1}{4}</math> vont en sortie</li> <li>• <math>\frac{1}{8}</math> choisissent les arts visuels</li> <li>• <math>\frac{1}{4}</math> vont jouer à des jeux de société</li> <li>• <math>\frac{1}{8}</math> vont lire à la bibliothèque</li> <li>• <math>\frac{1}{8}</math> sont des polos adultes</li> <li>• Les autres choisissent de jouer au foot.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Texte B</b></p> <p>Dans la classe de Laurine, les élèves choisissent une activité sportive : natation, badminton, basket.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La moitié pratique la natation</li> <li>• Le quart choisit le basket</li> <li>• Les autres font du badminton</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Texte C</b></p> <p>Dans un conservatoire,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\frac{1}{4}</math> des enfants jouent du piano</li> <li>• <math>\frac{1}{8}</math> des enfants jouent de la flûte</li> <li>• <math>\frac{1}{2}</math> des enfants font du violon</li> <li>• et les autres jouent d'un autre instrument.</li> </ul>
<p>Graphique n°1</p>	<p>Graphique n° 2</p>	<p>Graphique n° 3</p>

**Problème 2 :** Voici un diagramme circulaire. Choisis le texte qui lui correspond.

<p>Graphique n° 4</p>	<p style="text-align: center;"><b>Texte D</b></p> <p>Dans un restaurant, les clients choisissent leur menu :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\frac{1}{4}</math> choisissent un plat et un dessert</li> <li>• <math>\frac{1}{2}</math> prennent une entrée et un plat</li> <li>• les autres commandent une entrée, un plat et un dessert</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Texte E</b></p> <p>Pour leur goûter, les enfants choisissent un fruit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\frac{3}{8}</math> prennent une pomme</li> <li>• <math>\frac{1}{4}</math> mangent une poire</li> <li>• les autres choisissent une banane</li> </ul>
-----------------------	---	--

**Problème 3**

Utilise chaque diagramme et le texte qui lui correspond pour retrouver la fraction manquante.

Graphique	Texte	Réponse à la fraction manquante
N°1	....	.....
N°2	....	.....
N°3	....	.....
N°4	....	.....