

<b>Opération « calcul » à Graphoville</b>	<b>Sissi et Simon se marient !</b>			<b>Séquence 22</b>
<b>Objectifs principaux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Calcul de temps</li> <li>- Calcul mental</li> <li>- Pourcentages</li> <li>- Estimer</li> <li>- Combiner</li> </ul>			
<b>Compétences travaillées</b>	<b>3B – 3C – 3D – 3E – 4A – 4E – T3B</b>			
	<b>Scène 1</b> « Préparatifs de mariage »	<b>Scène 2</b> « Une heureuse surprise et quelques achats... ! »	<b>Scène 3</b> « Les festivités ! »	
<b>Calculs à effectuer et habiletés mises en œuvre</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les 4 opérations, avec ou sans calculatrice</li> <li>- Calcul de temps</li> <li>- Les pourcentages</li> <li>- Se prononcer sur plusieurs options</li> <li>- Prendre en compte tous les éléments d'une situation donnée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Calcul de temps</li> <li>- Calcul mental</li> <li>- Les pourcentages</li> <li>- Apprécier un résultat donné</li> <li>- Se prononcer sur plusieurs options</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les pourcentages</li> <li>- Faire des estimations</li> <li>- Apprécier un résultat donné</li> </ul>	
<b>Nombre d'entraînements</b>	9	11	7	
<b>Contexte et faits de société évoqués</b>	<p>Au château de Bellevue, le Comte Archibald a convoqué son cousin Simon au grand salon pour parler mariage avec une future héritière mais c'est Sissi la fleuriste que Simon veut épouser et il faut préparer le mariage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Combien de temps devra-t-il attendre pour fêter son mariage ?</li> <li>- Combien de personnes devra-t-on inviter à un tel événement ?</li> <li>- Combien ce mariage va-t-il leur coûter ?</li> </ul>	<p>Le tournage du film est terminé le mariage peut avoir lieu au château à la joie du jeune couple et au malheur des... fantômes. Les préparatifs se poursuivent.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coût d'un buffet avec un traiteur ?</li> <li>- Coût des musiciens et les photos ?</li> <li>- Coût d'un costume, d'une robe de mariée et des accessoires ?</li> </ul>	<p>Le grand jour est arrivé ! Sissi et Simon, après la Mairie, se retrouvent avec leurs invités dans le parc du château de Bellevue face au joli bâtiment qu'on appelle l'Orangerie...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le voyage de noces</li> <li>- Les cadeaux faits à Sissi et Simon</li> </ul>	
<b>Idées d'extension</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qui est plus « traditionnel » à votre avis, Sissi ou Simon ?</li> <li>- Aujourd'hui, est-il cher d'organiser un mariage ?</li> <li>- Que pensez-vous des mariages organisés par des agences spécialisées ?</li> <li>- Les jeunes apprécient-ils ce genre de cérémonies ?</li> <li>- Les « mariages d'argent »...</li> <li>- Pour ou contre le mariage ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mariage traditionnel ou pas pour vous ?</li> <li>- Comment les mariages se passent-ils dans d'autres pays, d'autres cultures ?</li> <li>- Seriez-vous prêt(e) à emprunter de l'argent pour votre mariage ou pour tout autre raison ?</li> <li>- Que pensez-vous des accessoires très fantaisistes dessinés dans cette scène ? Est-ce que cela peut être réaliste ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Si vous étiez à la place de Sissi et Simon quelle destination choisiriez-vous ?</li> <li>- Pensez-vous que Simon est un bon mari pour Sissi ?</li> <li>- Quelles qualités voudriez-vous trouver chez votre partenaire de vie ?</li> <li>- Peut-il revenir très cher de divorcer ?</li> <li>- Croyez-vous aux... fantômes ?</li> </ul>	
<b>Liens avec l'outil de raisonnement logique « Savoir Trouver »</b>	- <a href="#">Comparer</a>	- <a href="#">Comparer</a> - <a href="#">Estimer</a>	- <a href="#">Estimer</a>	
<b>Métiers évoqués et liens avec l'outil « 100 métiers racontés par leurs acteurs »</b>	VP = version papier, VI = version interactive			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Webmaster <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> <li>- Fleuriste <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vendeuse <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> <li>- Bijoutier <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> <li>- Caissière <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caissière <a href="#">VP</a> - <a href="#">VI</a></li> <li>- Gouvernante</li> </ul>	
<b>Remarques éventuelles</b>	Les prix indiqués dans cette séquence correspondent à ceux qu'on trouvait sur Internet en 2017 sur des sites français.			