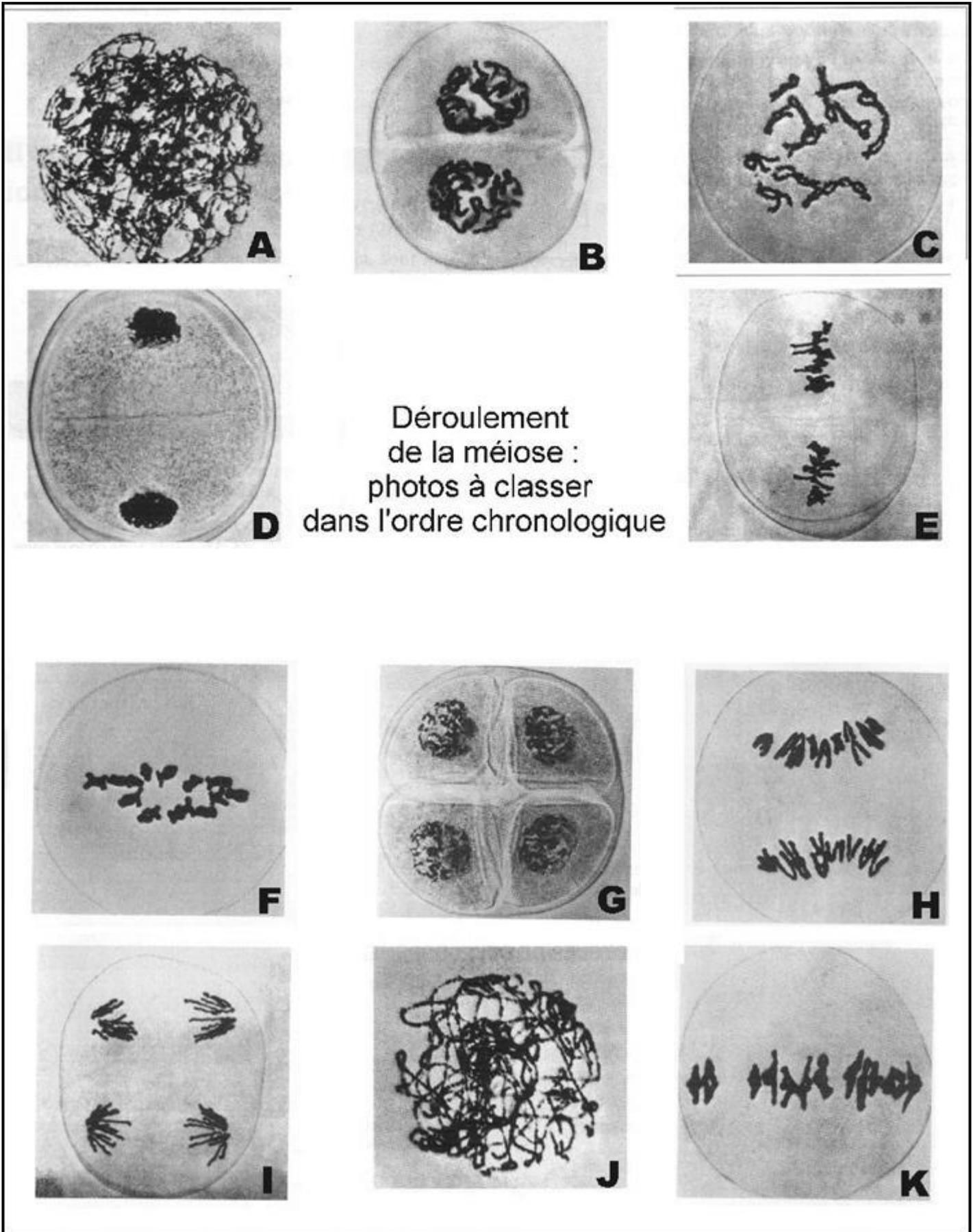


## TD 1. Le déroulement de la méiose

**Les gamètes sont à l'origine, après la fécondation, de la première cellule diploïde de l'individu. Leur caryotype se caractérise par la présence d'un seul chromosome de chaque paire (haploïdie). Comment les gamètes obtiennent-elles leur « équipement » chromosomique ?**

Activités et déroulement des activités	Capacités
<p>A l'aide de la vidéo présentée à l'adresse <a href="http://www.youtube.com/watch?v=JcL4jVMMFxtc">http://www.youtube.com/watch?v=JcL4jVMMFxtc</a> sur la méiose chez la cellule animale :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Placer</b> dans l'ordre chronologique les micrographies du document 1.</li> <li>2. <b>Dans le « tableau à compléter », réaliser</b>, pour chacun des 8 stades, un schéma d'interprétation (modèle à deux paires de chromosomes) coloré, légendé, puis commenter à droite.</li> <li>3. <b>Présenter</b> la méiose et ses étapes par un texte.</li> </ol>	<p>Pratiquer une démarche scientifique (observer, questionner, formuler une hypothèse, expérimenter, raisonner, modéliser). Recenser, extraire et organiser des informations</p> <p>Communiquer dans un langage scientifiquement approprié : oral, écrit, graphique, numérique.</p>



Document 1 : Micrographies des différentes phases de la méiose

<b>Étapes et schémas (pour les schémas, représenter uniquement 2 paires de chromosomes)</b>	<b>commentaires</b>


Tableau à compléter et titrer : .....