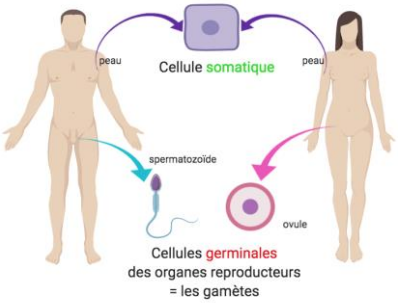
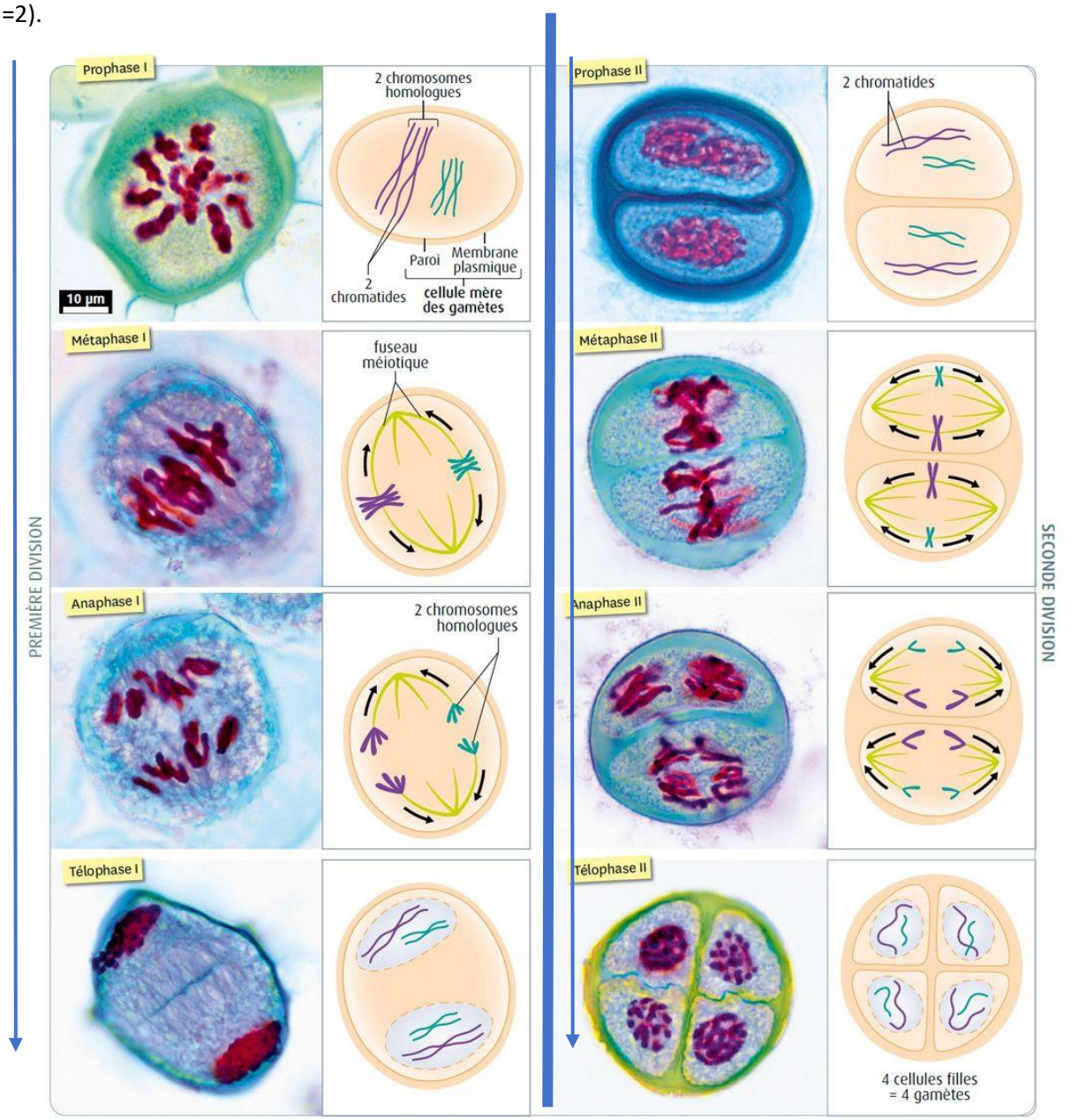
<u>Méiose :</u> mécanisme de division PARTICULIER et SPECIFIQUE des cellules germinales.



2 divisions différentes se succèdent : pendant la première ce sont les **chromosomes homologues** qui sont séparés dans 2 lots/cellules. Pendant la deuxième division, comme pendant la mitose, ce sont les **chromatides sœurs** qui sont séparées.

On passe donc d'une cellule avec des paires de chromosomes homologues (ex : 2n=4) à 2 chromatides à 4 cellules avec des chromosomes seuls à 1 chromatide (ex : n=2).



© Belin Éducation/Humensis, 2019 SVT 1re enseignement de spécialité
© Ed Reschke/Photolibrary/Getty ; Visuals Unlimited/BSIP ; Amandine Wanert