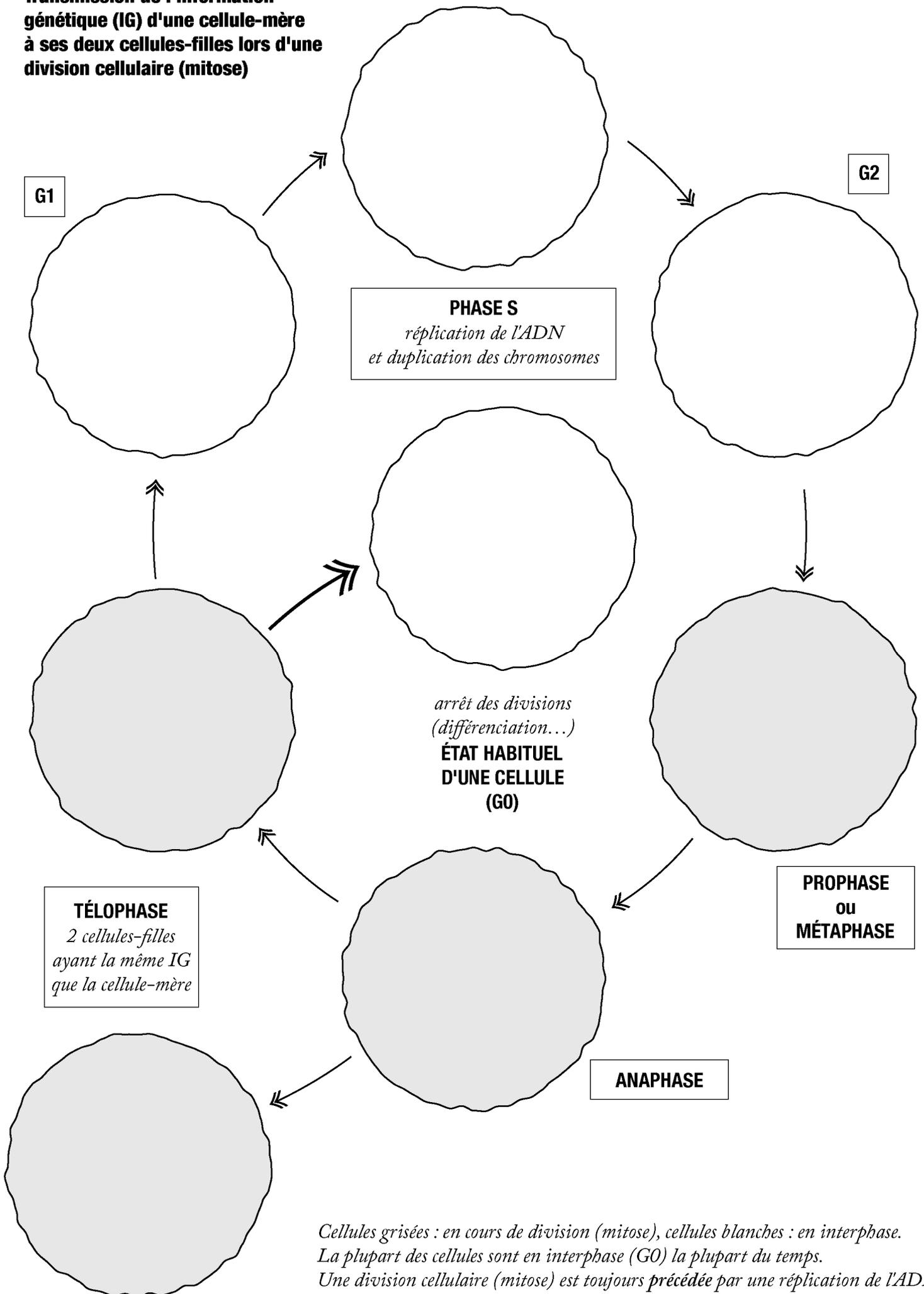


**Transmission de l'information génétique (IG) d'une cellule-mère à ses deux cellules-filles lors d'une division cellulaire (mitose)**



Cellules grisées : en cours de division (mitose), cellules blanches : en interphase.  
La plupart des cellules sont en interphase (G0) la plupart du temps.  
Une division cellulaire (mitose) est toujours précédée par une réplication de l'ADN.