MITOSIS Y MEIOSIS

1.Una célula somática que se encuentra en la médula osea y da origen a todas las células de la sangre posee 46 cromosomas (2n y 2c). Completar el siguiente cuadro:

	Cantidad de cromosomas	Cantidad de moléculas de ADN (cromátidas)	Tipo de cromosomas (simples o dobles)
Célula en G1			
Célula luego de la fase S			
Células hijas			

2. En los ovarios y testículos se lleva a cabo la gametogénesis, que es la producción de gametos.
Una célula germinativa 2n y 2c de 46 cromosomas va a ingresar a la meiosis. Completar el siguiente cuadro:

	Cantidad de cromosomas	Cantidad de moléculas de ADN (cromátidas)	Tipos de cromosomas (simples o dobles)
Célula en G1			
Célula luego de la fase S			
Células hijas (meiosis I)			
Células hijas (meiosis II)			