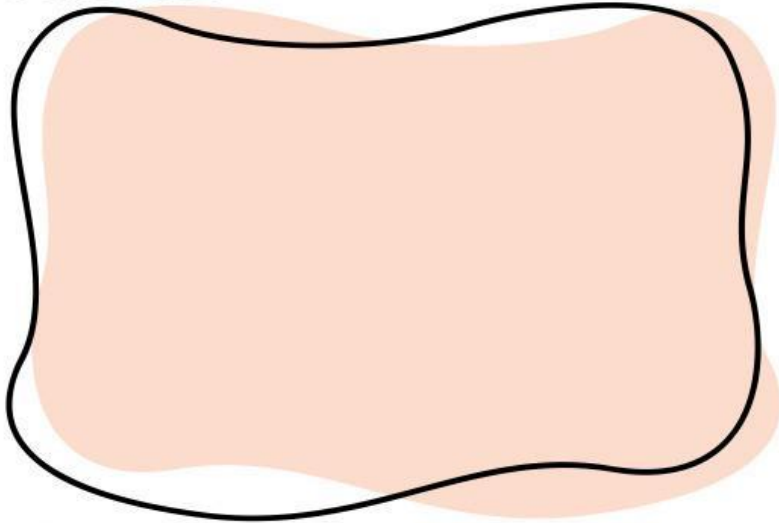


# Activación Saberes Previos

Analice la información y siga las conteste las preguntas.

En el ser humano las células se reproducen en forma controlada, es decir, la velocidad y el número de veces que lo hacen están regulados. En las células cancerosas esto no es así, porque las células pierden el control de la reproducción celular y comienzan a dividirse desordenadamente, originando un tumor maligno llamado cáncer. Esto ocurre cuando algunas células sufren cambios en su material genético provocados por múltiples factores; por ejemplo, la exposición a los rayos ultravioleta y a sustancias químicas, como el tabaco.

**¿Qué relación existe entre las células y el cáncer?**



**Según el texto, ¿cuáles pueden ser causas del cáncer?; ¿qué otras causas conoce?**

