

## Pauta de corrección cuarto control de lectura

**Nombre:**.....

**Abecedario** .....

1.- Considere la información del hemisferio norte que se indica en el siguiente cuadro, indique qué exposición resulta mejor para un estudio dendroclimático:

Zona climática	Exposición sur	Exposición norte
Consecuencia para el árbol por la variación de la insolación	Favorable	Muy helado
Temperatura del suelo	Relativamente alta	Relativamente baja
Humedad del suelo	Favorable	Demasiado alto
Actividad biológica del suelo	Alta	Baja
Condiciones de crecimiento radicular	Buena	Baja
Evaporación	Normal	Demasiado baja
Período vegetativo	Relativamente largo	Demasiado corto
Consecuencias para el crecimiento de los cambios en el ambiente		
Inclinación de la pendiente	Positiva	Negativa
Mayor precipitación	Negativa	Negativa
Baja temperatura	Negativa	Negativa

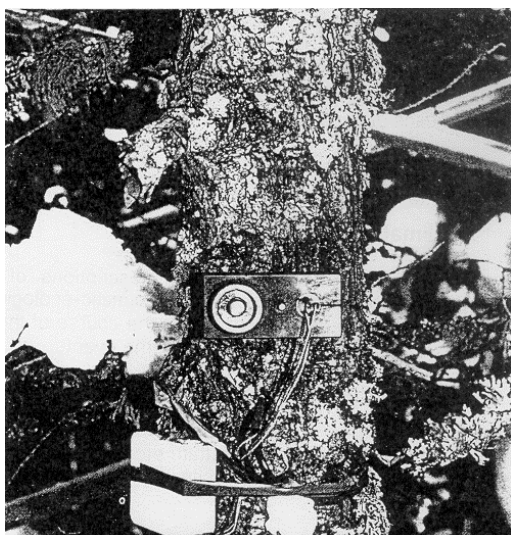
**R: Exposición norte**

2.- Para la siguiente secuencia de crecimiento indique UD qué fenómeno natural ocasionó el patrón de anillos que se observa en la imagen siguiente:



**R: Secuencia natural de supresión y expansión de luz con los árboles vecinos**

3.- Indique para qué sirve el instrumento que se indica a continuación.



**R: Para medir el crecimiento radial diario.**