



## EVALUACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLÓGÍA SEGUNDO AÑO

### SISTEMA CIRCULATORIO Y RESPIRATORIO

#### I. ESCRIBE DENTRO DEL PARÉNTESIS V o F, SEGÚN CORRESPONDA.

1. Durante la espiración los pulmones tienden a relajarse.
2. La laringe es un órgano tanto del sistema digestivo como respiratorio.
3. Las venas pulmonares traen sangre venosa al corazón.
4. El pericardio es la capa intermedia del corazón.
5. Todas las arterias sacan sangre arterial del corazón.
6. El pulmón izquierdo presenta dos lóbulos.

#### II. ESCRIBE EN LOS ESPACIOS EN BLANCO:

1. Válvula que impide el retorno de la sangre al corazón:
2. Las cuerdas vocales, se encuentran en la:
3. Las venas cavas traen sangre  al corazón.
4. La respiración cutánea, es aquella se realiza a través de la:
5. Las cuerdas vocales se encuentran en la:
6. Pequeña lámina de tejido, que tapa la Laringe impidiendo que el alimento ingrese a esta cavidad:
7. El intercambio de gases se llama:
8. Los bronquios son una división de la:
9. Las fosas nasales están protegidas por una membrana llamada:

10. Tabique que separa lado derecho e izquierdo del corazón, impidiendo que se  
comuniquen, es llamado tabique:

**III. DETERMINA LA RESPUESTA CORRECTA:**

1. Las arterias pulmonares transportan sangre:
2. Válvula del lado izquierdo del corazón, que permite el paso de la sangre de la aurícula al ventrículo:
3. Los vasos capilares al dividirse las arterias y las venas, se llaman, respectivamente:
4. El movimiento de contracción del corazón se llama: