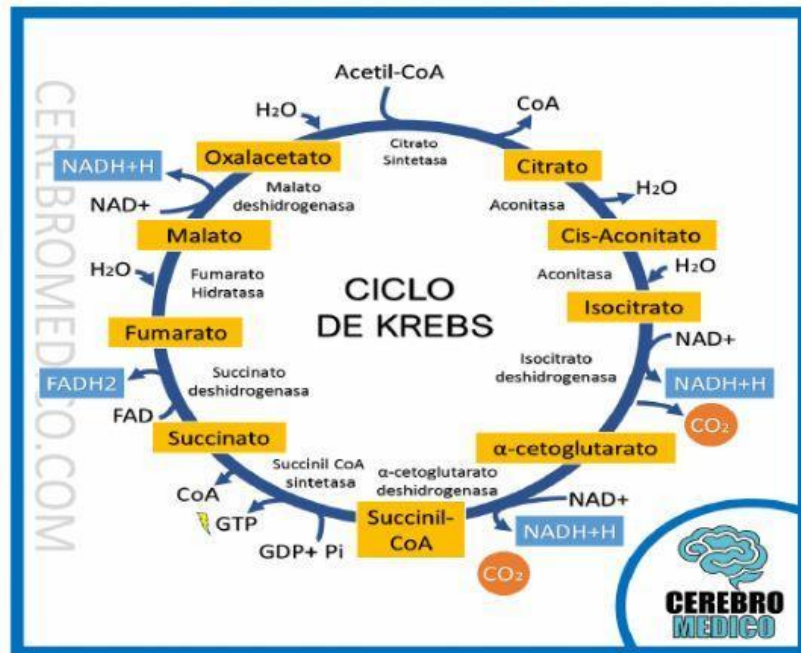


Ciclo de Krebs



Fuente: <https://images.app.goo.gl/PjFbk4HKUK131wgq7>

✚ Realizar adecuadamente cada una de las actividades propuestas.

Actividad 1.

Ubicar adecuadamente las siguientes palabras y completa el sentido del texto.

Moléculas, ATP, Biosintéticas, Aerobias, Oxígeno, GTP, Colesterol, 95%, fosforilación

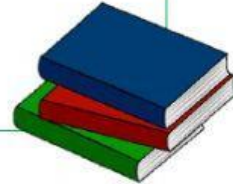
La función principal del ciclo de Krebs es producir la energía, salvada y transportada como el (____) o (____). El ciclo es también central a otras reacciones (____) donde los intermediarios producidos se requieren hacer otras (____), tales como aminoácidos, bases del nucleótido y (____). El ciclo de Krebs se encuentra en todas las células que utilicen el (____). Combinado con el proceso de la (____) oxidativa, el ciclo de Krebs produce a la mayoría de energía usada por las células (____) con la

energía del porcentaje ofrecida para los seres humanos que son mayores del (___).

Actividad 2

✚ Resuelve la sopa de letras.

- | | | | |
|-------------|----------------|---------------|-------------|
| 1. Molécula | 7. ATP | 11. Malato | 15. Cítrico |
| 2. Energía | 8. GTP | 12. Citrato | 16. Ciclo |
| 3. Oxígeno | 9. Oxalacetato | 13. Compuesto | |
| 4. Krebs | 10. Fumarato | 14. Succinato | |
| 5. Aerobia | | | |
| 6. Carbono | | | |



M	L	G	H	P	G	T	P	W	Q	G	O
O	F	Z	J	L	E	X	Y	A	U	N	X
L	Ñ	K	S	R	B	F	N	V	M	E	I
E	N	E	R	G	I	A	I	T	Z	O	G
C	I	G	C	O	U	T	S	X	H	X	E
U	D	T	P	A	K	P	U	Z	L	A	N
L	W	F	O	Q	Y	H	C	C	J	L	O
A	C	V	I	Y	R	W	C	I	B	A	H
D	O	K	F	I	C	V	I	T	G	C	U
J	M	N	R	J	S	Y	N	R	B	E	O
T	P	E	H	E	F	P	A	A	A	T	A
Q	U	M	Q	A	B	J	T	T	E	A	T
W	E	A	H	O	M	S	O	O	R	T	C
O	S	L	F	Y	I	Ñ	W	J	O	O	I
N	T	A	M	N	U	B	R	V	B	P	C
O	O	T	G	S	F	Y	K	M	I	H	L
B	M	O	S	F	U	M	A	R	A	T	O
R	A	Z	K	I	A	B	D	C	Y	G	X
A	H	X	E	Q	T	S	D	A	V	L	V
C	I	T	R	I	C	O	V	W	P	A	C