BANCO DE QUESTÕES

Ciências

5º ano

Ensino Fundamental

SISTEMA HORMONAL

Escola: _____

Professor(a): _____ Turma: _____

Aluno(a): _____

SISTEMA HORMONAL

1. Preencha a cruzadinha.

1. São substâncias produzidas por glândulas e que são lançadas no sangue.
2. Também é conhecida como Hipófise.
3. O sistema endócrino junto com o sistema... regulam e controlam todas as funções do nosso organismo.
4. São glândulas de secreção externa.
5. São glândulas de secreção interna.

1	H	O	R	M	Ô	N	I	O	S					
2	G	L	Â	N	D	U	L	A		M	E	S	T	R	A
3	N	E	R	V	O	S	O							
4	E	X	Ó	C	R	I	N	A	S					
5	E	N	D	Ó	C	R	I	N	A	S				

2. Encontre, no diagrama, as principais glândulas endócrinas.

T	I	R	E	O	I	D	E	E	H	U	E
E	J	U	H	Y	T	F	R	D	E	S	S
T	H	I	P	Ó	F	I	S	E	F	R	C
T	E	S	T	Í	C	U	L	O	S	E	A
B	W	D	C	X	S	A	T	G	B	I	S
S	U	P	R	A	R	R	E	N	A	I	S
C	X	C	O	V	Á	R	I	O	S	Y	O

3. Escreva os nomes das glândulas exócrinas.

Fígado, timo, glândulas sudoríparas, glândulas lacrimais, glândulas mamárias, glândulas salivares e glândulas sebáceas.

4. Escreva sim ou não.

(Sim) A hipófise está situada na parte inferior do crânio.

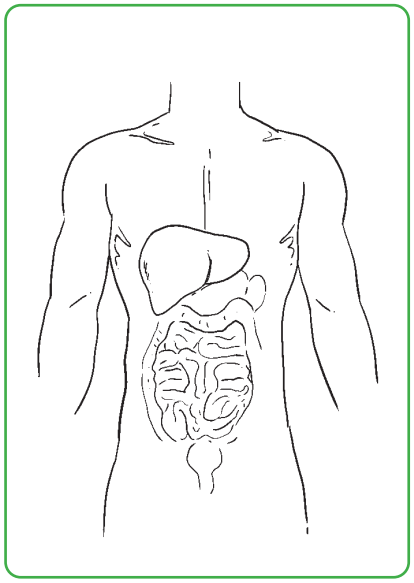
(Não) A hipófise impede o funcionamento das outras glândulas.

(Sim) Os hormônios da hipófise são responsáveis pelo crescimento do corpo.

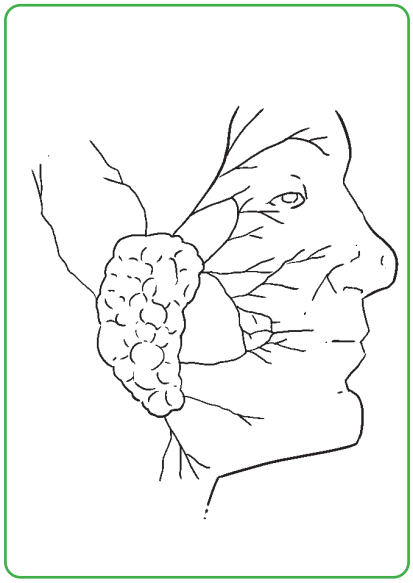
(Sim) A tireoide contribui para a produção de espermatozoides.

(Sim) Adrenalina é o hormônio que estimula o sistema nervoso a produzir elevação da pressão sanguínea.

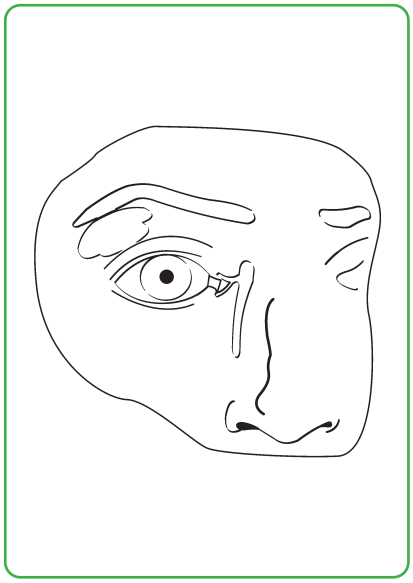
5. Observe as imagens abaixo e identifique que glândula exócrina é.



Fígado



Glândulas salivares parótidas



Glândulas lacrimais

6. Qual é o nome da doença causada pelo:

a. Excesso do hormônio do crescimento?

Gigantismo.

b. Falta do hormônio do crescimento?

Nanismo.