



EVALUACIÓN 1ER. TRIMESTRE CIENCIAS NATURALES



1-6. Relaciona las columnas, anota en el recuadro la letra que corresponde.

¿Cómo adquiere el ser humano los materiales necesarios para el funcionamiento de sistemas y aparatos y la energía para realizar actividades?

¿Qué nombre recibe el hecho de transformar los alimentos en materiales más sencillos para que puedan ser utilizados por el cuerpo?

¿Qué nombre recibe el trabajo que realiza el sistema digestivo?

¿Cuál es el órgano donde inicia el aparato digestivo?

¿Cuál es el primer paso de la digestión?

¿Qué órgano lleva al estómago el alimento deglutido?

- A) Digestión
- B) Esófago
- C) Con la alimentación
- D) Masticar
- E) Digerir
- F) Boca



Analiza cada uno de las preguntas y responde correctamente.

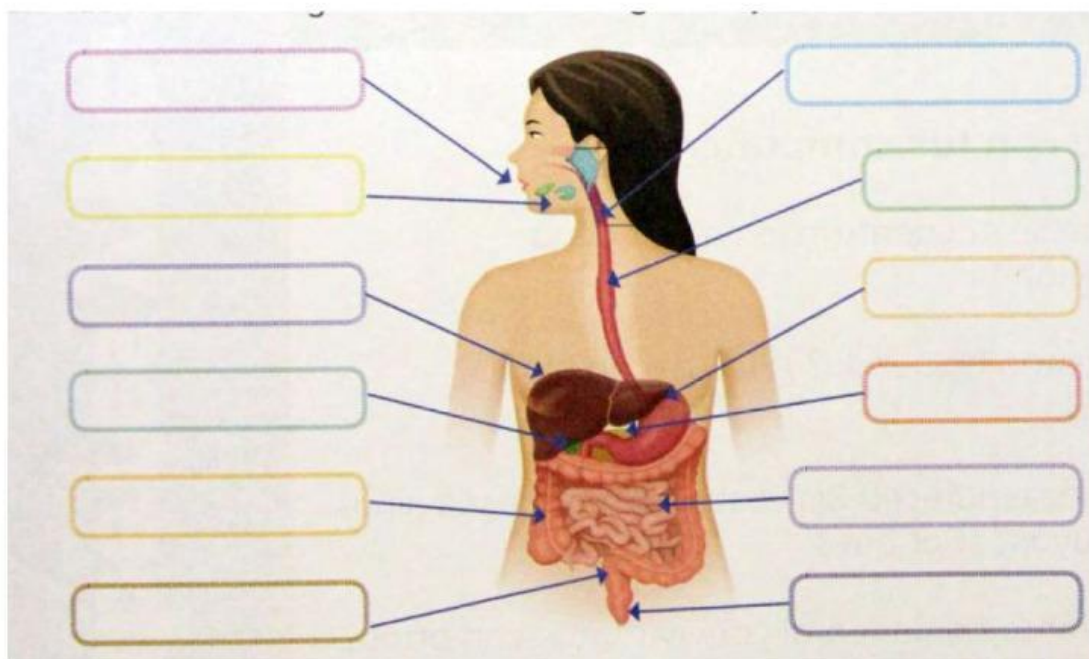
7. En qué órgano se realiza parte de la digestión, gracias a los jugos gástricos y otras sustancias, que convierten el alimento en una masa?

8. ¿Cuál es el órgano del sistema digestivo que se encarga de pasar los nutrimentos al torrente sanguíneo?

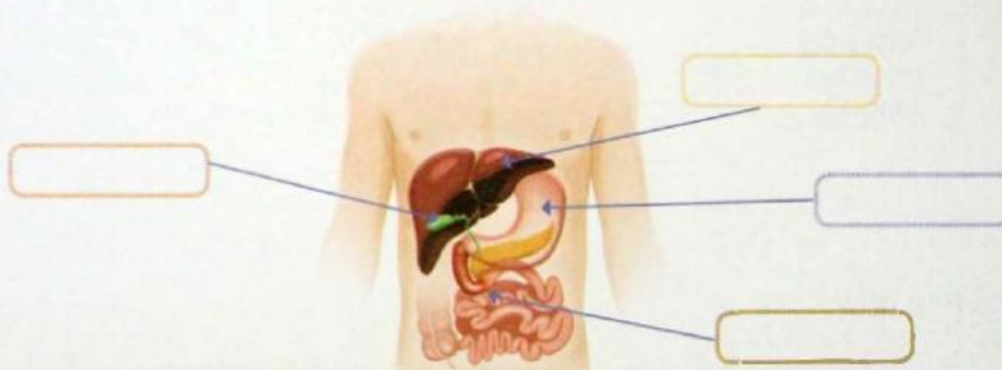
9. ¿Qué sucede con la parte de los alimentos que no se aprovecha en el intestino delgado?

10. ¿Cuál es el órgano del sistema digestivo encargado de excretar en forma de heces la parte de los alimentos que no se desecha?

11-12. Identifica los órganos del sistema digestivo y escribe sus nombres.



Localiza en el esquema y escribe los nombres del estómago, el hígado, el páncreas y la vesícula biliar.



Escribe la letra que corresponde.

	¿Dónde se fabrica la bilis?
	¿En qué lugar del tubo digestivo se forma el quimo?
	¿Dónde se produce el jugo para digerir las proteínas?
	¿Quién ayuda a mezclar las grasas de los alimentos con el agua?
	¿Dónde se almacena la bilis?

- A. Bilis
- B. Páncreas
- C. Hígado
- D. Vesícula biliar
- E. Estómago



EVALUACIÓN 1ER. TRIMESTRE CIENCIAS NATURALES



Lee detenidamente cada pregunta y selecciona la respuesta correcta.

13. Se encarga de formar las defensas que protegen al organismo de los elementos u organismos agresores y tóxicos que existen en el ambiente.

- A) Sistema locomotor
- B) Sistema nervioso
- C) Sistema inmunológico
- D) Sistema excretor

14. ¿Qué elementos en la sangre actúan como defensas del sistema inmunológico para contrarrestar infecciones?

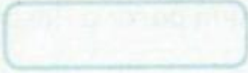
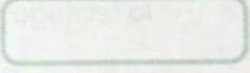
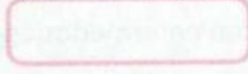
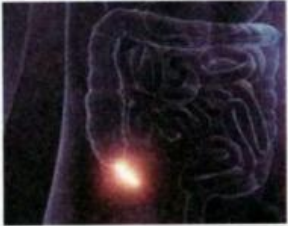
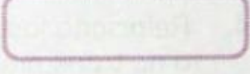
- A) Glóbulos blancos
- B) Glóbulos rojos
- C) Microbios
- D) Anticuerpos

15. Sustancias, estructuras y procesos que defienden al organismo de factores externos que pueden dañarlo.

- I. Piel
- II. Secreciones
- III. Sudor
- IV. Orina
- V. Cerumen de los oídos
- VI. Vello de la nariz

- A) I, II, IV y V
- B) I, III, IV y V
- C) I, III, V y VI
- D) I, II, V y VI

16. Observa las imágenes y arrastra las partes del sistema inmunológico.

Piel	Médula ósea	Apéndice	Amígdalas
			
			

17. Selecciona las acciones que fortalecen el sistema inmunológico.

■ Estar en un lugar con muchos mosquitos.	_____
■ Dormir bien (siete-ocho horas)	_____
■ No fumar	_____
■ Tomar alcohol sin moderación	_____
■ Comer una dieta balanceada	_____
■ No hacer ejercicio	_____
■ Practicar meditación	_____

18. Selecciona los alimentos que ayudan a fortalecer el sistema inmunológico.

Pastel	Lechuga	Uva	Malteada
Queso	Ejotes	Papaya	Naranja



EVALUACIÓN 1ER. TRIMESTRE CIENCIAS NATURALES



19. ¿De qué otra manera se les llama a los glóbulos blancos y cuál es su función?

20. Explica cómo funcionan las vacunas y de qué manera ayudan al sistema inmunológico.

