

TALLER DE REPASO – 2DO BGU BIOLOGIA

1.- Selecciona la respuesta correcta

a.- Relaciona las capas del corazón con sus respectivos conceptos

CAPAS DEL CORAZON	CONCEPTOS	Opción de respuesta
1) PERICARDIO	a) Musculo cardiaco hueco, capa media	A) 1a, 2b, 3c, 4d
2) EPICARDIO	b) Cubierta interna del corazón , contiene vasos sanguíneos	B) 1d, 2c, 3a, 4b
3) MIOCARDIO	c) Compuesto de una capa única de células epiteliales	C) 1d, 2a, 3c, 4b
4) ENDOCARPIO	d) Capa externa , Saco fibroso que rodea el corazón	d) 1a, 2c, 3b, 4d

b.- Relaciona las enfermedades del sistema cardiovascular con sus respectivas características

ENFERMEDADES	CARACTERISTICAS	Opción de respuesta
1) Arritmia cardíaca	a) Es una alteración en la sucesión de latidos cardíacos.	A) 1a, 2b, 3c, 4d
2) Paro cardíaco	b) Se produce por la obstrucción total de una rama arterial	B) 1d, 2c, 3a, 4b
3) Insuficiencia cardíaca	c) Corazón se paraliza debido a un daño en el sistema nervioso	C) 1d, 2a, 3c, 4d
4) Infarto	d) Incapacidad del corazón de bombear sangre hacia todos los tejidos	d) 1a, 2c, 3d, 4b

c.- Relaciona la clasificación de los huesos con sus respectivos conceptos

CLASIFICACION	CONCEPTOS	Opción de respuesta
1) HUESO LARGO	a) Son delgados compuestos por dos placas casi paralelas de tejido óseo compacto	A) 1a, 2b, 3c, 4d
2) HUESO CORTO	b) Tienen formas complejas variadas posee tejido óseo Es esponjoso y complejo	B) 1d, 2c, 3a, 4b
3) HUESO PLANO	c) Son cuboidales, tiene tejido esponjoso salvo en su superficie	C) 1d, 2a, 3c, 4b
4) HUESO IRREGULAR	d) Son tubulares, constan de diáfisis y epífisis	d) 1a, 2c, 3b, 4d

2.- escoge el literal correcto

1.- Cavidades inferiores del corazón se denominan:

- A.- Aurículas
- B.- Ventriculos
- C) Haz De Hiss
- D) B Y C

2.- Al movimiento de relajación del corazón se denomina:

- A.- Sístole
- B.- Diástole
- C.-Aurícula
- D.- Ventrículo

3.- La _____, es la rama de la _____ descriptiva que trata del estudio científico de los _____ que conforman el sistema _____

- A.- Osteología – fisiología - articulaciones – esquelético
- B.- Osteología – anatomía – huesos – esquelético
- C.- Osificación a – fisiología - articulaciones – esquelético
- D.- Osificación – anatomía – huesos – esquelético

4.- El objetivo del aparato respiratorio es de paliar la necesidad del organismo de recibir _____ por medio de la _____ y de la _____ de CO₂ por medio de la _____.

- A.- Oxígeno - inspiración – fabricación – espiración
- B.- Oxígeno – espiración – fabricación – inspiración
- C.- Oxígeno – inspiración – eliminación – espiración
- D.- Oxígeno – espiración – eliminación – inspiración

3. Relacionar la columna A con la columna B escribiendo el literal correcto dentro del paréntesis referente a los términos direccionales. LETRA MAYUSCULA

COLUMNA A		COLUMNA B
A. Fosas nasales	()	Lleva el aire hacia la tráquea
B. Laringe	()	Conduce el aire hacia los bronquios
C. Faringe	()	Inspirar el aire calentado, filtrar y captar los olores
D. Tráquea	()	Lleva el aire hacia la laringe y los alimentos hacia el esófago por medio de la deglución.