

Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán
Centro Universitario de Educación a Distancia
Facultades de Humanidades
Departamento de Letras y Lenguas

Espacio Pedagógico: Psicolingüística
Docente: J. Roberto Pérez

Unidad temática: Capítulo 3

¿Hay evidencia biológica de una capacidad innata para el lenguaje?

1. Los dientes, los labios, el cielo del paladar y la lengua en los humanos están preparados naturalmente para producir sonido respecto de otras especies.

Verdadero falso No se sabe

2. La caja de la voz o cuerdas vocales en los humanos se encuentra en... siendo esta una estructura más sencilla que la de los demás primates.

Faringe	Laringe	Pulmones	Diafragma
Boca	Cabeza	El corazón	Los bronquios

3. La estructura de nuestros pulmones está adaptada al ritmo del habla.

Falso verdadero
No se sabe

4. El cerebro es más pesado, tiene mayor superficie y con más pliegues en el córtex y la capa exterior de materia gris rodea al núcleo interno de fibras nerviosas.

Cerebro del delfín	Cerebro de la ballena
Cerebro humano	Cerebro de los perros
Todos los cerebros son iguales	

5. Es el tronco del encéfalo o parte inferior del cerebro se controla:

Respiración	Habla	voz
Movimiento corporal	Todas son correctas	

6. El encéfalo o parte superior se divide en:
- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| Hemisferio izquierdo y derecho | Polo derecho e izquierdo |
| Cerebelo y cerebro | Médula espinal o superior |
7. La mayor parte de la localización de los centros del habla se encuentran en:
- | | |
|----------------------|--------------------|
| Hemisferio izquierdo | hemisferio derecho |
|----------------------|--------------------|
8. ¿Cuáles son las áreas o el área del cerebro implicadas en la articulación del habla, su planificación y comprensión?
- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| Área de Broca | Área de Wernicke |
| Área de Broca y Wernicke | Áreas del lóbulo temporal |
9. ¿Las alteraciones del lenguaje se transmiten de una generación a otra?
- | | |
|---------------|--------------|
| Afirmativo | Negativo |
| Poco probable | Muy probable |
10. El solapamiento es...
- Serie de acciones que se entrecruzan unas con otras.
 - Compleja coordinación neuromuscular.
 - Se manifiestan errores espontáneos al hablar.
 - Todas son correctas.
11. El compás biológico permite a los humanos a...
- Organizar el lenguaje en una secuencia temporal.
 - Tenemos un reloj biológico que marca el curso del desarrollo del lenguaje.
 - Los órganos vocales, los pulmones y el cerebro se encuentran presintonizados.
 - Todas son correctas.
12. Un hablante normal ejecuta en promedio...
- | | |
|------------------------|------------------------|
| 100 sílabas por minuto | 150 sílabas por minuto |
| 250 sílabas por minuto | 200 sílabas por minuto |