

	<i>Institución Educativa Ciudadela las Américas</i>	ACTIVIDADES DE APOYO 1er PERIODO GRADO 8- 2 AÑO 2019
	Docente: José Wilman Quiroz Restrepo Área o asignatura: Humanidades - Castellano	

1. Escribe F (falso) o V (verdadero) según corresponda y sustente su respuestas

- a. El español contemporáneo es tan puro que ya no se ven rastros de voces primitivas.
- b. Algunas palabras del español suenan y se escriben de manera similar en otras lenguas porque provienen de una misma lengua madre.
- c. Las lenguas romances provienen del latín y se dividen en rama occidental y rama oriental.
- d. El descubrimiento de América trajo al castellano nuevos términos árabes y celtas.

2. Escribe el significado de las expresiones heredadas del latín que aún se emplean en el habla cotidiana.

- a. Lapsus linguae:
- b. Non plus ultra:
- c. Vox populi:
- d. In fraganti:

3. Lee las oraciones y subraya el verbo. Luego, indica el tipo de acción, proceso o estado que designa cada uno.

- a. La medicina es una excelente carrera profesional.
- b. Las camelias florecen un poco antes de la primavera.
- c. Granizó a cántaros en la madrugada de ayer en la capital.
- d. Los concursantes cocinaron sus mejores platillos.
- e. Los esquimales creen en la valentía como garantía de la juventud.

4. Escribe F (falso) o V (verdadero) según corresponda.

- a. El verbo expresa quién realiza las acciones en una oración.
- b. La clave para identificar un verbo regular es que al conjugarlo no cambia su raíz.
- c. La persona y el tiempo en el verbo indican cómo concuerda el verbo con los complementos del sujeto.
- d. Un hablante puede emplear el verbo en modo imperativo, indicativo o subjuntivo. e. Las formas no personales del verbo son el infinitivo, el participio y el gerundio.

5. Completa las oraciones con los verbos del recuadro. Escríbelas en modo imperativo.

- a. Hijo, _____ tu sopa rápidamente.
- b. Ahora, _____ las preguntas del parcial.
- c. _____ quieto o te picarán las abejas.
- d. Chicos, _____ las normas de seguridad dentro del laboratorio.
- e. _____ la siguiente nota en sus agendas.

Responder, escribir, quedarse, recordar , tomar
--

6. Escribe F (falso) o V (verdadero) según corresponda. Justifique su respuesta

- a. Los sufijos no afectan el significado de las palabras.
- b. En la prefijación, se antepone un morfema, llamado prefijo, a una palabra ya formada.
- c. La sufijación ofrece la posibilidad de crear multitud de términos a partir de una sola palabra.
- d. El modo de uso de los sufijos es el mismo en todos los países hispanohablantes.

7. Selecciona con una X la opción correcta.

Según la Ortografía de la lengua española, la forma correcta de escritura de los prefijos, cuando la base verbal consta de una sola palabra es que:

- a. () se escriben separados de la base pluriverbal como en ex director general, pro derechos humanos, ex niño prodigio.
- b. () se escriben unidos a la base léxica, sin espacio y sin guion intermedio, como en ex-presidente, ultraactividad, exmujer.
- c. () se escriben separados de la base léxica, sin guion intermedio, como en súper fino, híper mercado, anti explosivos.
- d. () se escriben separados de la base léxica con guion intermedio, como en ex-ministro, anti-robo, vice-alcalde.

8. Responda las siguientes preguntas a partir del siguiente texto:

En pocos campos es tan evidente el **progreso tecnológico** como en la informática. Los ordenadores son cada vez más rápidos, siguiendo la inexorable **ley de Moore**, por la que cada 2 años se duplica la potencia de cálculo de los procesadores que aparecen en el mercado. En este contexto, aparece el concepto de supercomputación, que empieza a ser familiar no solo en la mayor parte de campos científicos, sino incluso en la vida diaria. Desde sus inicios, la supercomputación se ha aplicado a la investigación científica, especialmente en el campo de la Física fundamental.

En este sentido, actualmente, la supercomputación se ha convertido en una herramienta importante en bioquímica y biología molecular, donde la determinación, caracterización y modelización de la estructura de las biomoléculas es esencial para entender el mecanismo y función de procesos biológicos a nivel molecular.

8.1. El tema central del texto es

- A) la supercomputación como herramienta fundamental para la investigación en bioquímica y biología molecular.
- B) los grandes ordenadores construidos para situarse en la frontera de la computación de altas prestaciones.
- C) el análisis de las ingentes cantidades generadas de datos estructurales en la biología molecular.
- D) la incorporación de las diferentes tecnologías como los circuitos integrados para utilizar en la biología molecular.

E) la predicción del comportamiento de grandes biomoléculas y complejos moleculares mediante la informática.

8.2. Según el contexto, precise el sentido del término inexorable.

- A) dura
- B) rigurosa
- C) severa
- D) inapelable
- E) increíble

8.3. Elija la opción que sea compatible con el texto.

- A) La supercomputación es una herramienta útil solo en el área de investigación de la Física.
- B) La supercomputación podría ser utilizada en la investigación bioquímica y biología molecular.
- C) La supercomputación no ayuda a almacenar ni analizar los ingentes datos genómicos.
- D) Los supercomputadores son cada vez de mayor tamaño para organizar los datos de la Biología.
- E) Los supercomputadores son cada vez más rápidos, siguiendo la inexorable ley de Moore.