**PLANES COMPLEMENTARIO DE APOYO**

Área: Ciencias Naturales y Ed Ambiental Grado: 6º Período: III Año: 2024  **RECOMENDACIONES:**

*Cada periodo el docente formula una pregunta problematizadora o situación problema relacionada con las metas de aprendizaje que le ayudan al estudiante a prepararse para sustentar sus conocimientos y niveles de competencia desde cada área. Este proceso está programado la semana del 20 al 22 de agosto y del 26 al 29 de agosto del 2024. El estudiante debe repasar los conceptos que se citan a continuación con ayuda de las notas de clase, el cuaderno y guías de trabajo con el fin de presentar sustentación que dé cuenta de las competencias adquiridas.*

1. **Pregunta Problematizadora:**

¿Qué importancia tiene la célula en los diferentes procesos de los seres vivos?

1. **Metas de aprendizaje**:

* Reconoce la importancia de la célula en la vida en la composición de los seres vivos y sus diferentes procesos vitales.

1. **Ejes temáticos y contenidos:**

* La célula.
* Diferencias entre célula procariota y eucariota
* Organelos celulares.
* La energía y su relación con el funcionamiento celular.
* Niveles de organización de la vida.
* Generalidades de órganos del cuerpo humano.
* Descripción de los Sistemas digestivo, circulatorio y respiratorio.

1. **Referencias bibliográficas:**

* Ospina Londoño Julián. Editorial Serfin SAS, 2023.

**Guías páginas:**

* 78-81 La célula
* 81 -92 Clases de células.
* 92- 111 Los diferentes sistemas.

video células - Google Search. (s/f). Google.com. Recuperado el 7 de junio de 2024, de <https://www.google.com/search?q=video+celulas&rlz=1C1CHZN_esCO988CO988&oq=video+celulas&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOTIHC>

* Learn-Español, S. A. [SmileandLearnEspa%C3%B1ol]. (2019, mayo 15). Las células procariotas y eucariotas - Ciencias Naturales- Vídeo educativo para niños. Youtube. <https://www.youtube.com/watch?v=FJx0auAdQsw>
* Feliz Aprendizaje Español [@HappyLearningES]. (2015, 15 de diciembre). El Aparato Digestivo y la Digestión | Vídeos para niños . YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=CIhwGRIBEQ8>
* %C3%B1ol]. (2017, marzo 17). El sistema respiratorio del cuerpo humano para niños - Smile and Learn. Youtube. <https://www.youtube.com/watch?v=Wq_bPoRTn7I>
* sistema circulatorio - Google Search. (s/f). Google.com. Recuperado el 7 de junio de 2024, de <https://www.google.com/search?sca_esv=4ce04de13f7e18f6&sca_upv=1&rlz=1C1CHZN_esCO988CO988&q=sistema+circulatorio&tbm=vid&source=lnms&prmd=ivsnbmtz&sa=X&sqi=2&pjf=1&ved=2ahUKEwiY7My_gMqGAxVzTDABHT9NAJwQ0pQJegQICxAB&biw=1164&bih=623&dpr=1>