



Estimados Padres,

Al entrar en el segundo semestre, aprenderemos acerca de las células; los estudiantes aprenderán a usar correctamente microscopios y a realizar muchos experimentos. Se cubrirán las siguientes normas y se espera que su hijo haga lo siguiente:

- **Reconocer** que de acuerdo con la teoría celular todos los organismos están compuestos de células y células llevan a cabo funciones similares como la extracción de energía de los alimentos para mantener la vida
- **Diferenciar** entre estructura y función en orgánulos de células vegetales y animales, incluyendo membrana celular, pared celular, núcleo, citoplasma, mitocondrion, cloroplasto y vacuola.
- **Compare** las funciones de una célula con las funciones de los sistemas de órganos.

Un gran recurso para el apoyo en el hogar incluye:

<http://www.cellsalive.com/>

Le animamos a hablar con su hijo acerca de lo que está aprendiendo en clase. Si su hijo tiene dificultades con cualquier material enseñado durante esta unidad, ofrecemos tutoría para obtener ayuda para obtener una mejor comprensión y demostrar dominio.

Si tiene alguna pregunta o inquietud, no dude en ponerse en contacto con el maestro de su hijo. **Esperamos con ansias el éxito continuo de su hijo en Ciencias de 7º grado.**

Sinceramente,

Equipo de Ciencias de 7º Grado