

Sample Pages from

Teacher Created Materials
PUBLISHING

Created *by* Teachers *for* Teachers and Students

Thanks for checking us out. Please call us at 800-858-7339 with questions or feedback, or to order this product. You can also order this product online at www.tcmpub.com.

For correlations to State Standards, please visit
www.tcmpub.com/administrators/correlations

To Create a World ⁱⁿ which
Children Love to Learn!

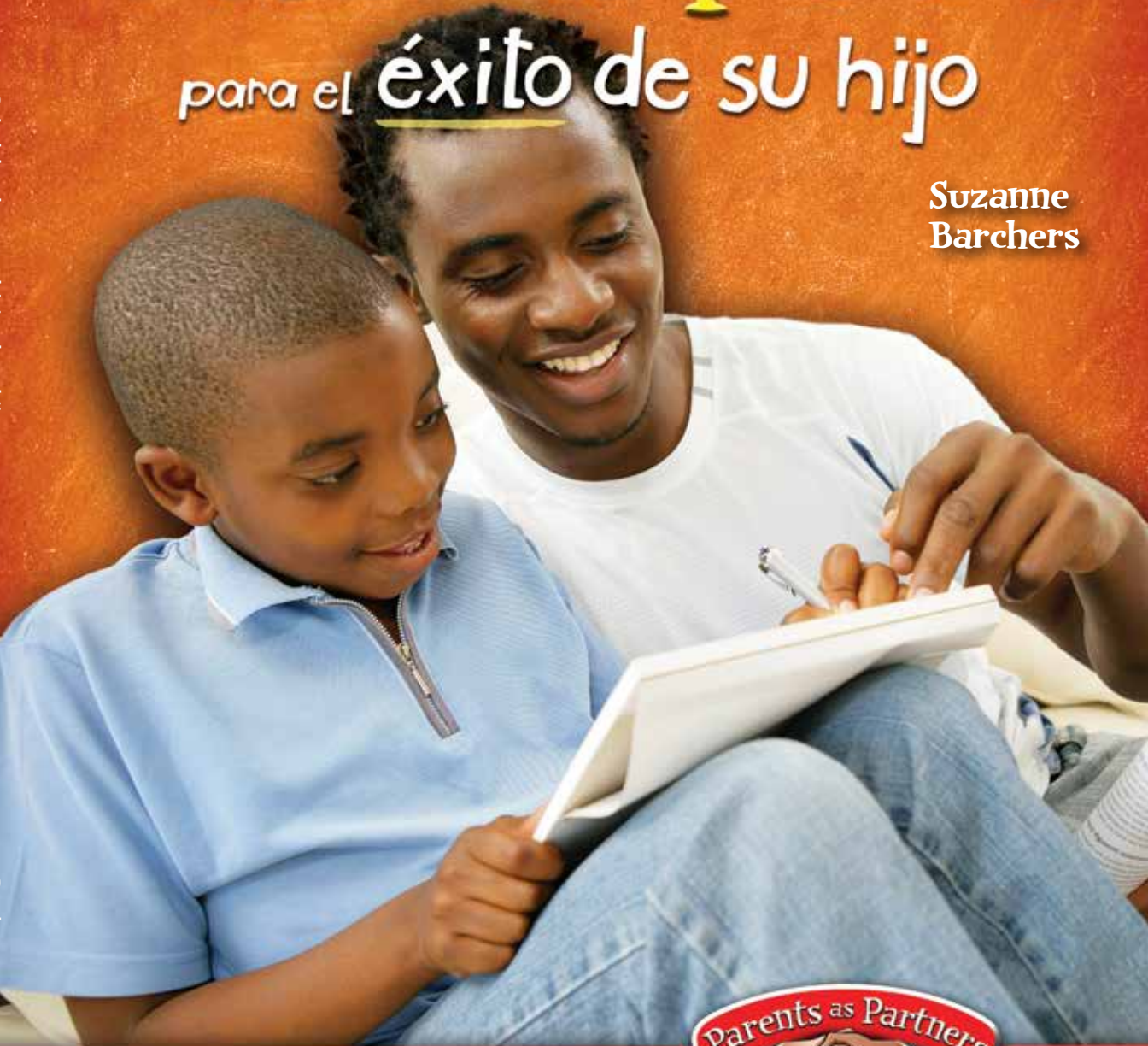
800-858-7339 • www.tcmpub.com

Séptimo grado

Guía del padre

para el éxito de su hijo

Suzanne
Barchers



Teacher Created Materials

Créditos de publicación

Dona Herweck Rice, *Jefa de redacción*
Lee Aucoin, *Directora creativa*
Conni Medina, M.A.Ed., *Directora editorial*
Kristy Stark, M.A.Ed., *Editora principal*
Torrey Maloof, *Editora*
Caroline Gasca, M.S.Ed., *Editora educativa asociada*
Kristine Magnien, M.S.Ed., *Editora educativa asociada*
Neri Garcia, *Diseñador principal*
Stephanie Reid, *Investigadora de fotografía*
Rachelle Cracchiolo, M.S.Ed., *Editora comercial*

Créditos de imágenes

tapa: Thinkstock; pág. 6 Getty; pág. 3, 10, 18, 27, 40 iStockphoto; todas las demás imágenes de Shutterstock.

Teacher Created Materials

5301 Oceanus Drive
Huntington Beach, CA 92649-1030
<http://www.tcmpub.com>

ISBN 978-1-4333-5335-2

© 2013 Teacher Created Materials, Inc.

El maestro puede hacer copias del material contenido en esta guía para uso en el salón de clase únicamente. Se prohíbe estrictamente la reproducción de cualquiera de sus partes para toda la escuela o todo el sistema escolar. Ninguna parte de esta publicación puede ser transmitida, almacenada o grabada de ninguna forma sin permiso por escrito de la editorial.

Índice

Querida familia	2
Hábitos y rutinas en la casa	4
Las 10 cosas más importantes que su hijo de séptimo grado debe saber	12
Actividades de artes del lenguaje	14
Actividades de matemáticas	24
Actividades de ciencias	30
Actividades de estudios sociales	32
Aprendizaje sobre la marcha	34
Diversión en familia	38
¡Gracias!	40



Estimada familia:

¡Bienvenida a séptimo grado! Su joven hijo adolescente ha llegado aproximadamente a la mitad de los años escolares comprendidos entre jardín de niños y el doceavo grado. Usted es un adulto experimentado, con muchos años de experiencia como padre, cuidador, maestro, asesor y amigo. Sin embargo, si aún no ha notado grandes cambios en su hijo adolescente (o a punto de ingresar en la adolescencia), esté alerta. ¡Los cambios se acercan!

¿Alguna vez vio un grupo de estudiantes de secundaria caminando por la acera? Una niña de 12 años puede ser un pie más alta que un niño de 13 años. Es posible que su hijo que se encuentra en la escuela secundaria esté experimentando un marcado crecimiento debido a las hormonas que se ocupan de ello; o que se esté preguntando cuándo le llegará el turno. Al mismo tiempo, el cerebro está trabajando muchísimo, principalmente en reprogramarse. El cerebro está experimentando muchísima actividad para llegar a la adultez, y es posible que su hijo muestre indicios de este trabajo casi frenético con su desorganización, sensibilidad o hermetismo o al asumir riesgos imprevistos.

Aunque no lo crea, ¡es lo que corresponde! Este año podrá esperar muchas cosas. Su hijo de séptimo grado está mejor preparado para adaptarse a asistir a una clase distinta en cada período, realizar varias tareas al mismo tiempo, resolver problemas y participar en deportes o actividades después del horario escolar que quizás también sean de su interés.

Tómese un tiempo para averiguar cómo comunicarse con los maestros de su hijo adolescente para saber qué está sucediendo en la escuela. Los boletines de noticias o las publicaciones en sitios web pueden ayudarlo a mantenerse un paso adelante en este juego.



Una última idea...

Tómese un tiempo para recordar cuando usted estaba en séptimo grado. Estos recuerdos deberían ayudarlo a mantener la perspectiva (y a conservar el sentido del humor) este año.

Las 10

*cosas más importantes que su
hijo de séptimo grado
debe saber*



- 1. Citar justificaciones presentes en los textos** para respaldar el análisis y las inferencias realizadas de las narraciones
- 2. Los elementos de una narración o de una obra de teatro** y la interacción entre ellos
- 3. Significado de las palabras y frases** usadas en narraciones, en especial los significados figurativos e implícitos
- 4. Lectura y comprensión de cuentos, obras de teatro y poemas** pertinentes al año escolar
- 5. Operaciones con fracciones:** suma, resta, multiplicación y división de números racionales
- 6. Expresiones y ecuaciones numéricas y algebraicas** para resolver problemas de matemáticas de la vida real
- 7. Medición de ángulos, cálculo de área, superficie y volumen** para resolver problemas de matemáticas de la vida real
- 8. Volumen de cilindros, conos y esferas** para resolver problemas de matemáticas la vida real
- 9. Biología celular, genética, ciencias de la Tierra y organismos vivos**
- 10. Historia y geografía del mundo** desde la Edad Media y el inicio de la era Moderna

Ciencias

paso por paso

En séptimo grado, su hijo ahondará más en temas como biología, ciencias de la Tierra, organismos vegetales, aparatos del cuerpo humano (circulatorio, muscular) y genética. Los experimentos y las investigaciones continúan teniendo importancia, y se presta especial atención a la investigación y a la documentación del proceso y los resultados.

.....

Considere la posibilidad de fomentar el interés en la ciencia utilizando alguno de estos recursos.

Museos

Consulte en el museo local si ofrecen programas de ciencias después del horario escolar o durante el verano.



Universidades

Si vive cerca de una institución universitaria, averigüe si ofrece cursos después del horario escolar, los fines de semana o en verano.

Herramientas de ciencias

Invierta en herramientas básicas de investigación que se adapten a los intereses de su hijo, como una lupa, un microscopio, un telescopio, cartas celestes, libros sobre invenciones, juegos de química, proyectos a control remoto, software educativo (considere TED y Star Walk) o juegos informáticos en los que se use la ciencia o la investigación científica.

Sitios web de ciencias

- Visite www.sciencebuddies.org para obtener más de 1,000 ideas para hacer proyectos de ciencias.
- Busque en Internet proyectos ecológicos, como la evaluación del consumo de energía o de agua en la casa.
- Busque competencias nacionales que motiven a su joven científico o inventor. ¡Simplemente haga en Internet una búsqueda de “*national science contests*” y empiece a participar!



Una última idea...

En la clase de ciencias, se espera que los estudiantes adquieran una increíble cantidad de vocabulario. Contribuya a este proceso jugando juegos de palabras como el ahorcado o haciendo anagramas con las palabras de vocabulario.

