

Tutors With Computers, LLC

Contact Information:

Name: David Callaway
Telephone: 888-316-1903
E-mail: info@tutorswithcomputers.com
Address: 701 Brazos St. Suite 500 Austin, TX 78701

Description of Services:

We offer innovative and effective technology-based curricula in reading and math. Both programs work to build academic fundamentals. The math program builds math fact fluency and develops higher order math skills leading up to and through algebra. The reading program focuses on improving academic vocabulary and reading comprehension. High-frequency vocabulary words taught in the program are of particular benefit to English language learners. All materials necessary for participation are provided free of charge. Students proceed at their own pace. The technology used to access the program allows students to study at a time and place convenient to them. The programs are designed to be effective with hard-to-motivate students. The first stage of the reading program is administered via software-based tutoring through an interactive voice response (IVR) toll-free number. The second stage of the reading program is conducted via a handheld device. The math program is web-based. Progress reports are provided to parents and teachers each month.

Description of Instructor Qualifications:

The primary interface for the program is a software-based system. The purpose of the reading program is to build student vocabulary and comprehension. RapidResults Math is an online math program that motivates students to rigorously practice critical math skills with an under time pressure "I have to beat this level" desire found in popular computer games but rarely seen in educational software. This unique balance of rigor and fun produces more math practice than paper-based approaches and has consistently resulted in impressive student test score increases in math. The math program teaches math facts and then builds math skills on those facts.

In some cases, we will also tutor students via phone or in person. Such tutoring will be provided by Certified Teachers (in any state in any subject). Students who need to significantly improve their reading fluency in particular may receive at home one-to-one tutoring by these teachers before entering the vocabulary instruction. All of our Certified Teachers hold an active teaching license (from any state). Our program is also supervised by a Certified Teacher.

You or your child may also be contacted frequently by Academic Coaches or one of our managers during the program. Many of these coaches are bilingual. They provide encouragement and support while your child uses our educational technology. They will also communicate with you regarding your child's progress.

Description of Evidence of Effectiveness:

Students using our reading program show consistent gains on curriculum based pre and post-tests covering high-frequency vocabulary words. Students show consistent gains on curriculum based assessments of critical reasoning skills and comprehension. Students in our math program complete more math practice than paper-based approaches and consistently produce impressive test score increases in math intervention classes.

Effectiveness is further demonstrated by testimonials and data provided by parents, students and teachers. Exemplary teacher appraisals of student performance in multiple subjects, including English, show the dramatic impact of our program on student academic performance. An analysis of transcripts of 15 randomly selected students who completed a substantial portion of our instructional program during the 2005-2006 academic year shows that 100% of the selected students experienced significant improvement in their grades in at least two courses. Grades were compared from before and after students were served. 47% of the students showed significant improvement (at least one full letter grade) in two or more courses.

Students who complete the funded portion of our program are allowed unlimited access to RapidResults Reading and RapidResults Math for the entire school year. Most students who complete 16 hours or more of tutoring improve at least one full grade level in reading or math proficiency..

Tutors With Computers, LLC

Información Contacto:

Nombre: David Callaway
Teléfono: 888-316-1903
Correo Electrónico: info@tutorswithcomputers.com
Dirección: 701 Brazos St. Suite 500 Austin, TX 78701

Descripción de Servicio:

De manera innovadora y efectiva, ofrecemos currículo de lectura y matemáticas con el uso de tecnología moderna. Los dos programas tienen la intención de incrementar el entendimiento académico. El programa de matemáticas incrementa las habilidades matemáticas que le llevan a e incluyen álgebra. El programa de lectura se enfoca en mejorar el vocablo académico y el entendimiento de la lectura. Palabras de uso frecuente llegarán a ser de beneficio para aquellos que estén aprendiendo el Inglés. Todo el equipo necesario se provee sin costo alguno al estudiante. Los estudiantes trabajan al paso que ellos deseen. Además, debido a la tecnología utilizada el estudiante dicta a qué horas y de donde podrá hacer la tutoría. Los programas se han ideado con la intención de ayudar aun a los estudiantes que son difíciles de motivar. La primera etapa del programa se hace vía un teléfono marcando un número donde la llamada es gratis. La segunda etapa se lleva a cabo mediante el uso de una computadora u un dispositivo de mano de aprendizaje cargado con un programa de educación. El programa de matemáticas es vía el Internet. Un informe del progreso del estudiante se proporciona a los padres y maestros mensualmente.

Descripción de Instructor Calificación:

La manera principal de interfaz de la tutoría es sobre un sistema basada en Internet. El propósito del programa de lectura es para mejorar el vocabulario y la comprensión. "RapidResults Math" es un programa basado en Internet que motiva a los estudiantes a practicar rigurosamente sus habilidades de matemática. Se motiva querer superar niveles, así como en los juegos de video, pero raramente utilizado en programas educativos. Esta manera de presentar el programa a resultado en mas practica que en la matemática hecho en papel y con lápiz, y constantemente a aumentado resultados de pruebas en matemática. El programa enseña hechos de matemática y, a continuación desarrolla las destrezas matemáticas en esos hechos. En algunos casos ofrecemos tutoría en vivo o por teléfono. Esta tutoría se proveerá a cargo de maestros con certificado (en cualquier sujeto). En particular, se ofrecerá tal tutoría a estudiantes que necesitan mejorar considerablemente en la fluidez de la lectura antes de entrar en la instrucción del vocabulario. Todos nuestros maestros tienen una licencia de enseñanza activa (en cualquier estado). El programa esta supervisado por un maestro con certificación. Además, usted puede recibir llamadas con frecuencia de entrenadores académicos o de nuestros gerentes durante del programa. Muchos de ellos son bilingües. Dan aliento y apoyo mientras que su hijo(a) usa nuestra tecnología educativa, y también se comunicarán sobre el progreso de su hijo(a).

Descripción de Comprobante Efectivo:

Los estudiantes que utilizan nuestro programa de lectura demuestran progreso en el currículo. Tal progreso se mide por pruebas que se dan antes y después de utilizar el programa. Los estudiantes cargado con un programa de educación, basado en el asesoramiento proveído por el programa, demuestran progreso en sus habilidades de razonamiento y comprensión. Los estudiantes en nuestro programa de matemáticas obtienen mas practica en sus habilidades de matemática, que los estudiantes que hacen sus estudios con papel y lápiz, a manera tradicional. También, sacan mejores calificaciones en clases de matemática. El buen impacto y efectividad del programa queda probado por los testimonios de padres, estudiantes y maestros. El elogio de parte de maestros para con los estudiantes en múltiples materias, incluido en la clase de Inglés, demuestra el impacto positivo que tiene nuestro programa en los estudios académicos de los estudiantes. Al analizar los grados de 15 estudiantes (escogidos al azar) que completaron una parte substancial de nuestro programa, durante el año escolar 2005-2006, se noto que el 100 % de ellos incremento significativamente en sus grados en de menos dos de las materias académicas. Los grados se compararon de antes a después de participar en nuestro programa. 47% de los estudiantes demostraron un incremento significativo de calificaciones en dos o mas de las clases.

A los estudiantes que completan la porción del programa que es patrocinada por el distrito escolar, se les permite acceso pa