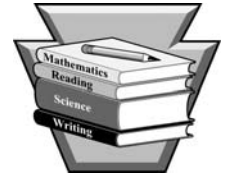


Preguntas Frecuentes (FAQs)

Sistema de Evaluación Escolar de Pensilvania (PSSA)

Examen de Ciencia Grados 4, 8 y 11—Abril/Mayo 2009 Información para Padres o Encargados



¿Qué escuelas participarán?

Todos los distritos escolares participarán en el examen de ciencia. Las escuelas privadas también pueden participar de manera voluntaria.

¿Cuáles estudiantes tomarán el examen?

Todos los estudiantes en los grados 4, 8 y 11 están incluidos en el examen (excepto por unos pocos estudiantes que cumplen con criterios específicos).

¿Cuándo será el examen?

El Distrito Escolar programó el examen durante el periodo del 27 de abril al 8 de mayo de 2009.

¿Cuánto tiempo toma el examen?

El examen de ciencia completo toma de dos a cuatro horas. El distrito escolar le informará sobre el itinerario del examen.

¿Qué incluye este examen?

Los estudiantes en los grados 4 y 8 completarán dos secciones de preguntas de ciencia; los estudiantes del grado 11 completarán tres secciones. Algunas preguntas serán iguales para todos los estudiantes y otras secciones del examen tendrán diferentes grupos de preguntas.

¿Quién da el examen?

Cada escuela escoge la persona o personas que dará(n) el examen. En la mayoría de los casos son estudiantes de pedagogía ayudados a menudo por el principal o un consejero.

¿Qué tipo de preguntas tiene el examen?

Los estudiantes contestan dos tipos de pregunta: selección múltiple y pregunta abierta. En la pregunta de selección múltiple, se selecciona la respuesta correcta de las cuatro opciones, mientras que las preguntas abiertas requieren que los estudiantes escriban sus respuestas. En los grados 8 y 11, el examen de ciencia también incluye preguntas relacionadas con una 'situación de ciencia'.

¿Qué es una situación de ciencia?

Las preguntas sobre una situación de ciencia contienen texto, gráficas y/o tablas y usa estos elementos para describir los resultados de un proyecto de clase, un experimento u otra investigación similar. Los estudiantes usan la información dada para contestar preguntas de selección múltiple y preguntas abiertas. Este tipo de preguntas sólo aparecerá en los exámenes de los grados 8 y 11.

¿Cómo se califican las respuestas de las preguntas abiertas?

Las respuestas escritas a las preguntas abiertas de ciencia son calificadas por evaluadores capacitados en aplicar un sistema de puntuación determinado. En ciencia, las puntuaciones se basan solamente en contenido. La ortografía y puntuación no se incluyen como parte del proceso.

¿Quién decidió lo que los exámenes deben medir?

Las áreas de conocimiento en que se basa el examen fueron escogidas por grupos de educadores de todos los niveles de educación en Pensilvania. Los grupos incluyeron maestros, supervisores, directores de currículo y especialistas universitarios. Estos educadores también repasaron, editaron y aprobaron las preguntas que se redactaron para coincidir con los estándares de evaluación de Pensilvania.

¿Qué cubre el examen de ciencia?

El examen de ciencia se enfoca en cuatro áreas principales: La Naturaleza de la Ciencia, Biología, Física y Ciencia Terrestre y Espacial. La proporción de preguntas dedicadas a cada categoría varía de acuerdo al grado. Cada área incluirá ciertos estándares de evaluación y contenido elegible.

¿Cómo se recibe el informe de los resultados?

Los informes de los resultados de ciencia se les envían a los distritos escolares para que ellos se los distribuyan a los padres, maestros y consejeros o principales. El estado no recibe ningún informe con los nombres individuales incluidos.

También hay un informe de resultados por cada escuela usado para propósitos curriculares y de planificación. Los distritos escolares publican los resultados del examen PSSA de cada escuela. El estado también emite datos de evaluación escuela por escuela.

¿Los padres pueden ver el examen?

Los padres y encargados pueden revisar el examen de ciencia haciendo arreglos con el coordinador del examen de la escuela después de que se reciban los exámenes. No se permitirá que ninguna copia o nota sobre las preguntas del examen salga de la escuela y se deberán firmar acuerdos de confidencialidad.

Si después de revisar el examen los padres no quieren que sus hijos tomen el examen de ciencia debido a un conflicto con sus creencias religiosas, pueden escribirle una nota al superintendente del distrito escolar antes de que comiencen el examen para excusar a sus hijos de tomarlo.