**NORTHFIELD MIDDLE SCHOOL**

**Aspectos destacados del plan de estudios**

**Grado 6**

# El sexto grado se divide en dos equipos. Los/las estudiantes recibirán enseñanza principal de las maestras y maestros de su equipo. Las clases exploratorias son impartidas por profesores con experiencia en el trabajo con estudiantes de sexto grado.

#

Los/las estudiantes serán ubicados en cada equipo de una manera que proporcionará la más alta calidad y educación equitativa para todos los estudiantes de sexto grado del Northfield Middle School. Se tendrán en cuenta muchos factores al ubicar a los estudiantes. Los factores que se considerarán serán la información recibida de las maestras y maestros de quinto grado, las solicitudes de las madres y padres basadas en las necesidades educativas, la ubicación equitativa de estudiantes con necesidades especiales, el género y el nivel de conocimientos.

**Un ejemplo de un horario de sexto grado:**

Periodo 1 Clase principal: matemáticas

Período 2 Clase principal: estudios sociales

Período 3 Explore 6 y educación física

Período 4 Clase principal: ciencia

Período 5 Clase principal: lectura

Período 6 Clase principal: escritura / optativa

Período 7 Optativas de música, hora de estudio y / o Amistades 6

Las siguientes descripciones de las clases del curso pueden tener cambios.

**Clases obligatorias**

**Matemáticas (Math) 6A:**  Este curso cubre los estándares de matemáticas de Minnesota para 6º grado. Los/las estudiantes explorarán diferentes formas de números racionales, incluyendo operaciones y comparaciones con fracciones y decimales. A medida que avance el año, las matemáticas se volverán más abstractas. Esto incluye temas relacionados con la geometría, pre-álgebra y la probabilidad.

**Matemáticas (Math) 6AA:** Este curso también cubre los estándares de matemáticas de Minnesota para 6º grado, pero a un ritmo más rápido que los de matemáticas 6A. Se explorarán temas como operaciones con números racionales, geometría, pre-álgebra, y probabilidad los primeros 3 trimestres del año. En el último trimestre se estudiarán principios avanzados de álgebra. Este curso tendrá tareas más largas y difíciles que Math 6A.

*\* El nivel de matemáticas de 7º grado se decidirá en mayo basándose en sus resultados en sus clases, capacidad de trabajo, las calificaciones, recomendaciones de maestras y maestros, y opinión de la/el estudiante.*

**Lectura:** los/las estudiantes reciben enseñanza a través del modelo del Taller del Lector. Las lecciones se enfocan en elementos de literatura, análisis de palabras / adquisición de vocabulario y estrategias de comprensión. La lectura independiente es también un componente principal de esta clase. Se utiliza una variedad de textos que incluyen literatura de ficción y no ficción, poesía y materiales de lectura independientes seleccionados por los/las estudiantes.

Recurso complementario de lectura para 6º grado: todos los estudiantes de 6º grado utilizarán el programa en internet individualizado Reading Plus además del plan de estudios regular.

**Estudios sociales:** ¡Esta clase en estudios sociales de 6º grado es sobre Minnesota! Los/las estudiantes estudian historia, geografía, educación cívica y economía a través del pasado y presente de Minnesota, aprendiendo cómo estas disciplinas colaboran para contar la historia de Minnesota y su gente. Nuestro libro de texto, Northern Lights: The Stories of Minnesota's Past/ Las luces del norte, auroras boreales: Las historias del pasado de Minnesota, proporciona relatos de personas reales que transformaron y han sido transformadas por el lugar que llamamos Minnesota. Estas historias incluyen triunfos, injusticias, perseverancia, tristeza e ingenio. Aprender la historia de nuestro estado ayuda a los/las estudiantes a conectar historias de sí mismos y de sus comunidades con el mundo en general, preparándolos para el estudio de temas más amplios en historia en los próximos años.

**Ciencia:** Las unidades que se enseñan incluyen tectónica de placas y ciclo de rocas, tiempo y clima, ciclo del agua, peligros naturales, recursos de la tierra e impacto humano, y tierra en el espacio. Utilizamos el programa OpenSci Ed, que incluye recursos digitales, pero no un libro de texto digital o impreso. Esto incorpora los NGSS (Next Generation Science Standards) que están alineados con los nuevos estándares de ciencia de Minnesota.

**Escritura:** LAUNCH está destinado a ayudar a los/las estudiantes en la transición de la escuela primaria a la escuela intermedia de middle school. Esta clase incorporará técnicas efectivas que apoyan el éxito en todas las clases de 6º grado y más allá. Estas técnicas incluyen una variedad de habilidades, como la gestión del tiempo y la organización, el uso de herramientas tecnológicas y la confianza y defensa propia.

**Educación Física:** Este curso se reúne cada dos días durante todo el año. Los/las estudiantes participarán en deportes individuales (tenis, bádminton, ping-pong, levantamiento de pesas y otras actividades recreativas) y deportes en equipo (fútbol americano, ​​voleibol, baloncesto, hockey sobre pista, fútbol, ​​speedball y softball). Los/las estudiantes deben cambiarse y llevar ropa que les permita moverse cómodamente y que sea apropiada para el clima. Se les asignará un casillero con candado a cada estudiante.

**Explore Arte 6:** Los/las estudiantes estarán en contacto con una amplia gama de conceptos y materiales de arte. Los/las estudiantes tendrán la oportunidad de aprender con dibujos, pinturas, esculturas y arte digital incorporando los elementos y principios del arte y del diseño. Los/las estudiantes tendrán la oportunidad de pensar de una forma creativa y seguir aprendiendo nuevos conceptos que utilizan su conocimiento anterior. Las habilidades de productividad académica utilizando iPads para estudiantes, Schoology, Notability y Google Drive se integrarán en ciertos periodos durante todo el año escolar.

**Clases optativas**

**Orquesta**: La orquesta de sexto grado se reúne todo el año en días alternos, un día sí y un día no. La clase está diseñada para ser una experiencia de aprendizaje, así como un tiempo para prepararse para los conciertos. Los/las estudiantes aprenden y revisan escalas, estudios, secuencias rítmicas y estudian música en una variedad de estilos. Las lecciones programadas de orquesta son parte de este programa. Los conciertos por las tardes se presentan durante el año escolar.

**Requisitos previos:** Los/las estudiantes que tengan al menos un año de experiencia tocando se pueden inscribir en orquesta.   Los/las estudiantes interesados ​​en comenzar un instrumento de cuerda deben reunirse con el/la maestro/a.

**Nivel 1 de instrumentos de cuerda:** Este curso está diseñado para estudiantes que nunca han tocado un instrumento de cuerda y desean aprender. Este curso está abierto a estudiantes que entran en 6º, 7º y 8º grado. Se impartirá instrucción en los siguientes instrumentos: violín, viola, violonchelo o bajo. Este curso se realiza solo durante el primer semestre, en días alternos, un día sí y un día no. Al finalizar el segundo trimestre, los/las estudiantes de este curso se transferirán a sus conjuntos de nivel de grado.

**Coro:** El Coro de Sexto Grado es para estudiantes con cualquier nivel de experiencia y habilidad en el canto. Este curso de música vocal es para estudiantes que tienen el deseo de aprender, cantar e interpretar música. Los/las estudiantes aprenderán los fundamentos de la música, desarrollarán más independencia en el aprendizaje y el canto de la música, se convertirán en cantantes con una mayor confianza en su capacidad para cantar y desarrollarán una mayor y más profunda apreciación por la música. ¡El coro es todo el año y con actuaciones y eventos durante todo el curso! Nuestro coro de sexto grado actúa en conciertos por las tardes durante el año escolar y en el Festival Coral del Distrito durante el día escolar en febrero. ¡También es posible que recuerde haber visto a nuestro coro de sexto grado actuar en Winter Walk en diciembre en el centro de Northfield! El coro es un gran lugar para hacer nuevas amistades. Los principiantes son bienvenidos. Si tienen alguna pregunta sobre el coro en NMS, póngase en contacto con la Sra. Michelle Bendett en mbendett@northfieldschools.org.

**Banda:** La banda de sexto grado se reúne durante todo el un año en días alternos, un día sí y otro no. Los/las estudiantes siguen aprendiendo la teoría y las técnicas básicas de la música instrumental aprendiendo una variedad de tipos musicales cada vez más difíciles. Los conciertos por las tardes se presentan durante todo el año mostrando una variedad de estilos de música. Las clases programadas de banda son parte del programa y se harán cada ocho días con la maestra o maestro de banda. Se espera que los estudiantes permanezcan en banda durante todo el año. Se espera que los estudiantes practiquen al menos 60 minutos por semana, además de los ensayos completos de la banda. Requisito previo: Se requiere una participación exitosa en la banda de quinto grado. Estudiantes que no tienen experiencia previa en la banda son también bienvenidas/os a ponerse en contacto con la maestra o maestro de la banda para inscribirse en la clase de Banda Nivel 1.

**Nivel 1 de banda:** Este curso está diseñado para estudiantes que nunca han tocado un instrumento de banda y desean aprender. Este curso está abierto a estudiantes que entran en 6º, 7º y 8º grado. Este curso se realiza solo durante el primer semestre, en días alternos, un día sí y un día no. Después de completar el segundo trimestre, los/las estudiantes de este curso se transferirán a sus conjuntos de nivel de grado.

**Amistades 6:** Los/las estudiantes que estaban en el programa Compañeros en la escuela primaria pueden inscribirse en la clase optativa de Amistades 6. Amistades 6 no es un curso de inmersión, sino más bien una clase optativa de un período (esta clase se reúne en un horario de un día sí y un día no), en la que los estudiantes estudian la lengua y cultura del español. Los/las estudiantes que completen Amistades 6 podrán inscribirse en el curso Amistades 7 en séptimo grado. Prerrequisito: Participación en Compañeros o un programa similar en otro sistema escolar.

**Política de dejar/añadir una clase**: dejar los cursos requiere el consentimiento de la madre, padre, o tutor/a y de la maestra o maestro. Las solicitudes de transferencia de una clase a otra generalmente sólo se aprobarán al pasar de una sección más grande a una sección más pequeña.