

Declarações do estudante "Eu Posso"

ELA: Os alunos da quarta série adquirem significado independentemente, expandindo as habilidades de comunicação. Os alunos usam a leitura, a escrita, a escuta e a conversa para se comunicar de forma organizada e clara.

Matemática: Alunos da quarta série ampliam seu aprendizado de multiplicação e divisão de números inteiros. Eles resolvem problemas de medição que envolvem área e perímetro, anotação de dinheiro e tempo decorrido. Os alunos expandem sua compreensão dos conceitos de geometria para incluir simetria, congruência e o plano de coordenadas.

Ciências: Os alunos da quarta série desenvolvem uma compreensão mais profunda dos conceitos e conteúdos científicos. Os alunos praticam práticas científicas e de engenharia semelhantes às usadas pelos cientistas.

Estudos Sociais: Alunos da quarta série aprendem conceitos significativos de estudos sociais dentro de um ambiente social cada vez mais complexo. Eles examinam conceitos fundamentais em geografia, cidadania e governo, e economia através das lentes da história de New Hampshire.

Habilidades de Sucesso do Estudante

RESPEITO

- Interagir positiva e adequadamente com colegas e funcionários
- Resolver situações e conflitos com estratégias de resolução de problemas
- Valorize e siga os objetivos e regras acadêmicas, sociais e emocionais da comunidade

RESPONSABILIDADE

- Aja como parceiro para sua aprendizagem mantendo responsabilmente a conexão e comunicação em casa e escola
- Assuma a responsabilidade de aprender sendo preparado e organizado com trabalho de classe e lição de casa
- Reconhecer quando eles precisam de ajuda e pode defender-se adequadamente

PRONTO PARA APRENDER

- Gerencia as transições e é capaz de se concentrar novamente como aluno
- Manter a atenção e o foco por meio de atividades e tarefas de aprendizagem
- Assuma o controle de seu aprendizado e desempenho o melhor de sua capacidade e perseverar nos desafios

VISÃO

O NSD será o modelo de excelência na educação pública para nossos alunos, funcionários e comunidade.

MISSÃO

O NSD vai educar toda a criança para fortalecer o sucesso dos alunos.

VALORES

O NSD valoriza a paixão pelo aprendizado e a importância da integridade, confiança, respeito, empatia e tenacidade.

CONTATE-NOS

Superintendent of Schools
Dr. Mario Andrade

Assistant Superintendent for
Elementary Dr. Kimberly Sarfde

141 Ledge Street,
Nashua, NH 03060

(603) 966-1000

Para obter as informações mais recentes atualizadas sobre fechamentos de escolas e muito mais, visite:

www.nashua.edu



Primária

QUARTA SÉRIE



ARTES DA LÍNGUA INGLESA

Habilidades Fundamentais

- Decodificar palavras mais longas
- Leia uma variedade de textos de nível de nota fluentemente e com precisão
- Demonstrar resistência à leitura

Leitura

- Resumir e avaliar textos mais longos
- Prever, consultar detalhes e desenhar inferências
- Use recursos de texto para suportar a compreensão
- Faça texto-para-eu, texto-para-texto, e texto-para-conexões mundiais
- Pense e infera o propósito do autor
- Entenda traços de caráter, lutas e motivações
- Identifique o tema a partir de detalhes e resumir texto

Escrita, Linguagem e Fala

- Gerar ideias para escrever sobre
- Identifique e use as etapas do processo de escrita
- Use a voz por escrito
- Varie escolha de palavras
- Demonstrar fluência de sentença
- Aplicar convenções
- Use ferramentas, recursos e tecnologia para tornar a escrita melhor
- Faça pesquisa escrita e cite referências
- Escreva para diferentes públicos usando muitos formatos
- Use palavras poderosas para fazer a escrita ganhar vida para o leitor
- Apresentar informações sobre um tema específico usando recursos, materiais de referência e tecnologia
- Dirija-se ao público, fale claramente e mantenha-se no tópico ao compartilhar ideias
- Participe ativamente das discussões em grupo
- Posar e responder a perguntas, bem como construir sobre as ideias dos outros

ESTUDOS SOCIAIS

Geografia e História

- Use o pensamento histórico para compreender o passado em New Hampshire
- Demonstrar capacidade de usar mapas, gráficos e tabelas para relatar sobre o mundo real.

Cidadania, Governo e Economia

- Descreva a estrutura do governo em New Hampshire e nos Estados Unidos e como funciona para servir os cidadãos
- Entenda o vocabulário e os termos usados para descrever o governo
- Use princípios e conceitos fundamentais de economia para entender a atividade econômica em New Hampshire

CIÊNCIA

Ideias do Núcleo Disciplinar

- Explique como a energia é transferida e conservada
- Explique como as ondas são usadas para transferir energia e informação
- Explique como os organismos vivem, crescem, respondem ao seu ambiente e se reproduzem
- Explique o que é o universo e o lugar da Terra nele
- Explique como e por que a Terra está em constante mudança
- Explique como os processos superficiais da Terra e as atividades humanas afetam uns aos outros

Conceitos transversais

- Observe padrões para orientar a classificação e tirar dúvidas sobre relacionamentos e os fatores que os influenciam
- Investigar e explicar as relações causais e os mecanismos pelos quais são mediados
- reconhecer como mudanças na escala, proporção ou quantidade afetam a estrutura ou o desempenho de um sistema
- Defina o sistema em estudo para fornecer ferramentas para entender e testar ideias aplicáveis ao longo da ciência e engenharia
- Rastrear fluxos de energia e matéria dentro, fora e dentro de sistemas para ajudar a entender as possibilidades e limitações dos sistemas
- Entenda que a forma de um objeto ou coisa viva determina suas propriedades e funções
- Entenda que estabilidade e mudança para sistemas naturais e construídos são elementos críticos do estudo

Práticas de Ciência e Engenharia

- Faça perguntas e defina problemas
- Desenvolver e usar modelos
- Planejar e realizar investigações
- Analisar e interpretar dados
- Use o pensamento matemático e computacional
- Construir explicações e projetar soluções
- Envolver-se em argumentos de evidências
- Obtenha, avalie e comunique informações

MATEMÁTICA

Operações e Pensamento algébrico

- Conheça meus fatos de multiplicação e divisão de 2 a 12
- Diga a diferença entre um fator e múltiplo
- Descubra uma regra ou padrão de informações faltantes
- Escrever, resolver e explicar uma equação de diferentes maneiras
- Descubra padrões de mudanças entre problemas relacionados

Medição e Dados

- Leia e use uma régua, termômetro ou relógio corretamente para o centímetro, $\frac{1}{4}$ polegada, grau ou minuto mais próximo
- Coletar e organizar dados de uma forma que ajudará a tirar conclusões sobre os dados
- Informe os tamanhos relativos, incl. unidades métricas e padrão de pesos e volume
- Encontre a área e o perímetro em um problema do mundo real
- Adicionar e subtrair dinheiro
- Entenda como converter diferentes unidades de medida de unidades maiores para unidades menores

Números e Operações, Frações

- Use uma estratégia eficiente para adicionar/subtrair números inteiros de vários dígitos
- Entenda a diferença entre adicionar, subtrair, multiplicar e dividir números inteiros
- Use o valor do local para comparar números usando $<$, $>$ ou $=$
- Escrever números em forma padrão e expandida
- Use a compreensão do valor do lugar para arredondar números inteiros para qualquer valor de lugar
- Resolver problemas de multiplicação e divisão de 2, 3 e 4 dígitos usando uma estratégia eficiente
- Adicionar e subtrair frações com denominadores semelhantes
- Demonstre compreensão de frações equivalentes
- Multiplique frações por números inteiros
- Escreva uma fração em uma forma decimal equivalente
- Comparar e encomendar frações com denominadores diferentes de pelo menos para maior

Geometria

- Reconhecer linhas de simetria
- Senhe pontos, linhas, segmentos, raios e ângulos
- Reconhecer e medir ângulos
- Identificar figuras bidimensionais