



Frações Com Biscoitos

-Por: Shelley, Jill, & Tim

Na terça-feira passada o Mr. Frankel trouxe um super presente para nós... biscoitos de açúcar. Mas havia um contratempo. Ele disse que não podíamos comê-los até que tivéssemos decorado as partes das frações! Primeiro, desenhamos um plano de fração mostrando em quais frações íamos dividir nosso biscoito. Então, confeitamos e polvilhamos.



Um biscoito de açúcar inteiro

Algumas crianças confeitaram quartos de seus biscoitos – e cada quarto tinha uma cor diferente. Algumas confeitaram uma metade de uma cor, um terço de outra e um sexto de outra.

Nossos biscoitos estavam muito bonitos para comer.

Esta atividade foi muito engraçada e fácil. Ajudou a gente ver e entender as partes da fração. Foi uma ótima atividade introdutória para nos ajudar a explorar o mundo das frações. Você pode tentar fazer em casa da próxima vez que fizer biscoitos.

Que maneira deliciosa de estudar as frações!



Uma metade decorada

Neste Tema

<i>Frações de Biscoitos</i>	1
<i>Coberto</i>	1
<i>Festa de Pizza</i>	2

Coberto por: Kylie, Trevor, & Joe

Nesta semana o Mr. Frankel ensinou a gente um jogo chamado Coberto. Para poder jogar tivemos que fazer primeiro um kit de frações. O kit de frações se parece ao que está ao lado.

Cada faixa era de uma cor diferente.

Quando cada um estava com seu kit pronto, os dividimos em frações. Para jogar, você joga o

1							
1/2			1/4		1/4		
1/3		1/3		1/6		1/6	
1/6	1/6	1/6	1/6	1/12	1/12	1/12	1/12
1/4		1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	

Coberto (continuação)

dado e tenta ser o primeiro em cobrir "toda" sua faixa. Depois de jogar Cobrir, jogamos Descobrir.

Você começa com duas metades e descobre o que sair no dado. Mas se sair um oitavo, você tem que trocar um meio por quatro oitavos primeiro.

Achamos esse jogo muito engraçado e criativo.

O que mais gostamos foi que você pode jogar de duas

maneiras, cobrindo ou descobrindo frações dependendo do que sair no dado.

Mesmo que este jogo não ensine você a somar, subtrair, multiplicar ou dividir frações, obriga você a converter frações e trabalhar com frações equivalentes, que é o que todos nós precisamos praticar!



"Este jogo me ensinou frações equivalentes", disse Bárbara.

Festa de Pizza

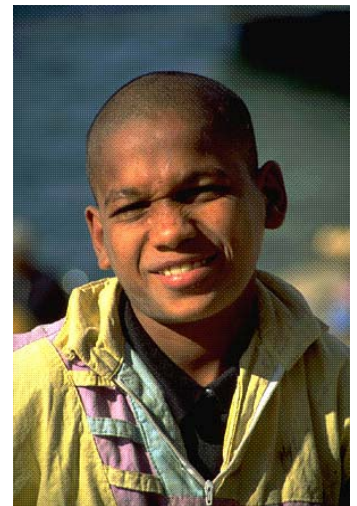
Por Justin, Brittany, & Kelsey

Como parte de nossa unidade de fração, nossa turma aprendeu a jogar Festa de Pizza.

A Festa de Pizza vem numa caixa de pizza de verdade. Você roda a pizza e tenta ser a primeira pessoa a ter uma pizza completa. Algumas vezes você tem que trocar pedaços. Se você precisa de um sexto para completar sua pizza rode um terço, você pode trocar seu terço por dois sextos. Ai você ganha o jogo!

Este foi um jogo engraçado e como o Coberto, nos ajudou a entender as frações equivalentes. Nós recomendamos este jogo porque pensamos que é uma boa maneira de praticar as frações sem sentir que estamos estudando ou praticando matemática, mesmo que você esteja. Este jogo também ajuda você a ver as frações aplicadas ao dia-a-dia, especialmente com comida!

Mas temos que preveni-lo que este jogo pode fazer você querer uma pizza grande de lingüiça calabresa!



*"Este jogo é o máximo", disse Justin.
"Os pedaços de pizza realmente me ajudaram a entender frações".*