

# 5 학년 압축 수학 뉴스레터

1 차 성적 산출 기간 2 회

MT	성적 측정 과목(Measurement Topic-MT)에 따른 학습 목표 학생은 다음을 할 수 있게 됩니다.	
수와 계산 - 분수	<ul style="list-style-type: none"> <li>모형을 사용하여 단위분수에 의한 자연수의 나눗셈과 자연수에 의한 단위분수 나눗셈을 푼다.</li> <li>단위분수를 사용하여 모형을 해석하고 곱셈과 나눗셈 간의 관계를 설명한다.</li> <li>단위분수를 사용한 나눗셈을 실제 생활에서 만들어본다. (분자가 1 인 분수)</li> <li>분수를 나눗셈 형태로 바꾸어 해석한다.</li> <li>분수 형태로 답을 유도하는 자연수 나눗셈에 관한 응용문제를 푼다.</li> </ul>	
10 진법에서의 수와 계산	<ul style="list-style-type: none"> <li>소수를 자연수로 곱하고 나눈다.</li> <li>다양한 전략을 사용하여 소수를 소수로 곱하고 나눈다.</li> </ul>	
측정과 데이터	<ul style="list-style-type: none"> <li>선 도표를 사용하여 측정 데이터(<math>1/2</math>, <math>1/4</math>, <math>1/8</math> 묶음)를 표현하고 해석한다.</li> </ul>	

사고 및 학업 성공에 필요한 기술 (Thinking and Academic Success Skills-TASS)		
MT	TASS 란	수학에서, 학생은 다음을 할 수 있게 됩니다.
유연성	새롭고 다양한 생각과 전략에 대해 열린 마음으로 반응을 하며 자유롭게 응용한다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>자연수와 분수로 이루어진 나눗셈 문제를 어떻게 여러 방법으로 푸는지를 안다.</li> <li>분수 나눗셈을 수직선이나 영역 모형을 사용하여 표현할 수 있는지를 자세히 설명한다.</li> </ul>
협력	효과적이며 책임감있게 그룹의 목표를 달성한다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>소수의 곱셈과 나눗셈에 대한 그룹의 이해를 돕기 위하여 자신의 의견을 나누고 타인의 의견에 귀를 기울인다.</li> <li>분수의 나눗셈 문제를 푸는 다양한 방법에 대하여 의견을 나눈다.</li> <li>측정과 관련된 실생활의 문제를 해결하기 위하여 협력한다.</li> </ul>

