

유치원 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
공부 습관	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 프린트 개념들, 음운 의식, 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함
역사 및 사회과학	
기술	집 주소를 인지함 아동 및 성인의 복지와 안전성을 증진시키는 가족과 지역 공동체 성원들을 식별하고 기술함
개념	사람들이 모두 어떻게 비슷하고 어떻게 다른지를 설명함 우리가 어떤 식으로 더 큰 지역 공동체의 일부인가를 설명함 가족이 어떤 식으로 서로를 사랑하고 지원하고 돌보는 집단인가를 설명함
조망수용	자기 자신이 타인과 구분된다는 것, 선택과 선호에 대해 비판적이지 않은 방식으로 말할 수 있다는 것을 이해함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
수학	
셈하기 및 기수	숫자의 이름을 알고 연속으로 100 까지 셀 수 있음 셈을 하여 사물의 수를 말함 10 이내에서 숫자들을 비교함
수와 연산	10 까지 더하기와 빼기를 함 5 이내에서는 능숙하게 더하기와 빼기를 함 숫자 11-19 를 써서 자리값의 기초를 다짐
기하학, 측정 및 데이터	측정할 수 있는 속성들을 기술하고 비교함 사물들을 분류하여 각 범주 내에서 사물들의 수를 셈 이, 삼차원 도형들을 식별하고 기술함 도형들을 분석, 비교, 제작 및 구성함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 매일의 날씨, 계절 및 낮/밤이 포함된 유형들을 설명함 생명 과학: 생명체에 필요한 것들과 생활 주기를 설명함 물리학: 관찰 가능한 특성들을 통해 사물과 재료들을 분류함 엔지니어링: 도구, 재료를 식별하고, 주어진 디자인 과제에 대한 적절한 해결 제시 방법을 식별함
기술 및 안전성	과학 도구들과 오감을 사용하여 관찰하고 데이터를 수집하며, 기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 습관을 발전시킴
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임

성적 향상 보고서 텍스트	기술
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 기구 및 공간을 안전하고 적절하게 사용함 기구를 이용하여 교대를 함 주목하라는 교사의 지시에 대응함 체육관 참여 규칙을 앎
필수 운동 기술 발달	한 곳에서 다른 곳으로 균형 있게 이동하는 데서 다양한 운동 기술을 보임
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	더 빠른 심장 박동과 활발한 활동을 연계시킴 신체 건강을 증진시키는 행동들, 즉 양호한 영양, 운동 연습, 수면/휴식 및 위생을 식별함

1 학년 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
공부 습관	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 프린트 개념들, 음운 의식, 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함
역사 및 사회과학	
기술	지도와 지구본에서 대륙과 대양을 식별함 차이가 있는 사람들의 특성을 식별함 세계 지도에서 대륙들, 주요 물줄기들, 그리고 지형들의 위치를 파악함 지도 범례를 이용하여 지도 상징들을 해석함 시장, 주지사 및 대통령을 식별하고 명명함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개념	지도와 지구본이 우리에게 어떻게 도움이 되는지를 설명함 사람들이 구별되는 다양한 방법을 이해하고 비교함
수학	
연산 및 대수적 사고	20 이내의 덧셈과 뺄셈을 포함하고, 연산 간의 관계를 이해하는, 서술형 문제를 제시하고 해결함 10 이내는 능숙하게 하면서, 20 이내에서 덧셈과 뺄셈을 함 덧셈과 뺄셈 등식을 공부함
수와 연산	연속으로 120 까지 세는 것을 확장함 100 이내에서 자리값을 이해함 자리값 이해를 사용하여 두 자리 숫자들을 비교하고, 100 이내에서 덧셈과 뺄셈을 함
기하학, 측정 및 데이터	길이를 간접적으로 길이 단위를 반복 사용하여 측정함 데이터를 제시하고 해석함 동전들을 식별하고 그 가치를 식별함; 같은 값을 찾음 도형들을 따져보고 그것의 속성을 설명함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 매일의 날씨를 수집하여 계절 변화를 비교하고 대조함 생명 과학: 서식지를 기술하고, 계절 순환 및 씨에서 자란 식물들의 생활 주기를 포함하여 그 서식지에서 유기체들이 생존하도록 돕는 적응들에 대해 기술함 물리학: 사물과 재료들을 분류함 엔지니어링: 생명체가 몸 부분을 도구로 사용하는 방법들에 대해 비교하고, 일부 천연 재료 및 인공 재료들의 특성과 사용에 대해 식별하고 기술함
기술 및 안전성	과학 도구들과 오감을 사용하여 관찰하고 데이터를 수집하는 기술을 적용하며, 기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 습관을 발전시킴
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 협동적으로 작업하고 소규모 집단으로 하는 활동에서 맡은 바대로 함 교사의 보강과 함께 규칙, 절차 및 안전 실습을 적용함
필수 운동 기술 발달	안전하게 공간 이동을 하기 위해 다양한 운동 기술을 사용함
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	심장 건강에 도움을 주는 활동들을 식별함 음식 피라미드 내 음식을 식별하고 그 음식들이 신체 건강에 주는 도움을 식별함 심장이 근육이며 운동 연습을 통해 더 강해짐을 이해하고 있음을 보임

2 학년 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
공부 습관	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함
역사 및 사회과학	

성적 향상 보고서 텍스트	기술
기술	미국, 멕시코, 중국 및 가나의 관습, 언어 및 축제를 기술함 세계 지도에서 중국, 가나 및 멕시코를 식별함 멕시코, 중국 및 가나의 몇몇 지리적 특성에 대해 설명할 수 있음 구매자와 판매자에 대해 설명함 상품과 서비스에 대해 설명하고 예를 들
개념	환경이 문화에 어떻게 영향을 주는지를 기술함 어린이들이 많은 다양한 환경에서 살고 있음을 이해함
조망수용	집단 내, 집단 간 그리고 집단들 속의 사람들이 어떤 식으로 비슷하고 또 다른지를 예로 들
수학	
연산 및 대수적 사고	100 이내에서 덧셈과 뺄셈을 포함한 문제를 제시하고 해결함 20 이내에서 능숙하게 덧셈과 뺄셈을 함 같은 사물 집단을 가지고 공부하여 곱셈의 기초를 다짐
수와 연산	1000 까지 자리값을 이해함 자리값 이해를 사용하여 1000 이내에서 덧셈과 뺄셈을 함
기하학, 측정 및 데이터	표준 단위로 길이를 측정하고 평가함 덧셈과 뺄셈을 길이에 연관시킴 5 분에 가장 근접한 시간까지 시간을 말하고 씀 달러 지폐와 동전을 포함한 서술형 문제를 해결함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 지구, 달, 태양에 대해 관찰 가능한 특성들을 비교함; 달의 모양, 낮/밤과 같이 관찰된 유형들과 사건들을 인지하고 기술함 생명 과학: 식물과 나비/나방 간 상호 의존성에 대해 기술하고 설명함 물리학: 사물의 움직임에 대해, 움직임의 원인이 되고 움직임에 영향을 준 힘들에 대해 제시하고 기술함 엔지니어링: 문제 해결을 위해(종자분산) 혹은 나비의 서식지 필요를 충족시키기 위해 해결책을 고안함
기술 및 안전성	기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 기술과 습관을 적용함
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 기구 및 공간을 안전하고 적절하게 사용함 파트너와, 소규모 집단에서, 협동적으로 서로를 존중하며 작업함 자기 자신의 행동에 대해 책임을 짐
필수 운동 기술 발달	부드럽고 효과적으로 운동 기술을 수행함
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	심장 건강에 도움이 되는 활동들을 식별함 건강한 신체 체계를 지원하는 주요 영양소를 식별함

3 학년 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
공부 습관	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
역사 및 사회과학	
기술	연대표를 사용함 매사추세츠주 지도에서 물길과 지형들을 식별함 왕파노아그 북미 인디언족을 식별하고 이들의 1600년대 삶의 방식을 기술함 순례자들이 누구인지를 식별하고 그들의 폴리머스 식민지 초창기에 대해 기술함 숫자 지시, 지도 축척선, 범례 및 제목들을 사용하여 현대 세계 지도, 뉴잉글랜드 지도, 매사추세츠주 지도 위에 대륙, 국가, 주, 타운, 지형 및 물줄기들을 위치시킴
개념	우리가 과거를 어떻게 발견하게 되는지를 설명함 문화가 언제 만나며, 사상, 물품, 언어, 음식 등 많은 것들이 언제 교환되는지를 예로 들
조망수용	왕파노아그족과 순례자들의 관점에서 차이점과 유사점을 설명함 하나의 사건을 설명하는 데 많은 방법이 있음을 설명하고 예를 들
수학	
연산 및 대수적 사고	사칙연산을 이용하여, 두 단계가 포함된 서술형 문제를 해결함 곱셈과 나눗셈의 관계를 이해함 100 이내에서 곱셈과 나눗셈을 함
수와 연산	자리값 이해를 사용하여 1000 이내에서 여러 자리 정수의 덧셈과 뺄셈을 함 한 자리 정수에 십의 배수를 곱함 전체의 부분으로서 분수를 이해함 크기를 추론함으로써 분수들을 비교하고 제시함
기하학, 측정 및 데이터	면적과 둘레 개념을 이해하고, 면적을 곱셈과 덧셈에 연관지음 도형에 대하여 추론하고 그것의 특성들을 추론함 측정 및 평가가 포함된 문제를 해결함 데이터를 제시하고 해석함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 태양이 열과 빛을 공급함을 설명하고 물 상태의 변화와 열의 관계를 설명함 생명 과학: 구조와 기능, 체계와 순환, 그리고 변화 유형이 포함된 공통된 신체 특징으로 분류한 생물체들을 비교하고 대조함 물리학: 지구에서 물이 어떻게 다른 형태(상태)로 순환하는지를 설명함 엔지니어링: 탐 도전에 대한 해결을 고안함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
기술 및 안전성	기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 기술과 습관을 적용함
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 기구 및 공간을 안전하고 적절하게 사용함 활동에서 협력하고 함께 나누는 예를 식별하고 말로 다시 이야기함 자기 자신의 행동에 대해 책임을 짐
필수 운동 기술 발달	모든 운동 기술을 성숙한 발달 수준에서 수행함; 몸의 한 쪽으로 던져진 사물을 잡음; 반대쪽 움직임으로 던짐
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	건강에 도움이 되는 주요 행동, 가령 운동 연습, 영양, 위생, 흡연을 삼감 등의 행동들을 식별함 각각의 적합성을 이루는 구성요소, 가령 유연성, 심혈관, 근력 및 지구력을 위한 적절한 건강 관련 활동들을 식별함

4 학년 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
학습에의 접근	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
역사 및 사회과학	
기술	미국 각 지역의 랜드마크, 천연 자원 및 지리적 특성들을 식별하고 기술함 지도를 사용하여 지역에 대한 정보를 해석함 미국의 지역들을 식별하고 위치시킴 미국 각 지역의 경제적 드라이버들(즉 남동부의 석탄, 감귤류, 석유)을 설명하고 예를 들 이민자들이 미국 시민으로서 획득한 주요 권리들(가령 투표권, 종교, 언론, 집회 및 청원의 자유)의 예를 들
개념	미국으로 및 미국 내 운동이 오늘날 우리에게 어떻게 영향을 미치는가를 설명함 지도와 지구본이 어떻게 우리에게 도움을 주며 이로부터 우리가 무엇을 배우는가를 설명함 사람들이 그들의 환경을 어떻게 그리고 왜 바꾸는가를 예로 들 한 지역 내 중요한 물리적 특성들에 대해 이름을 붙이고 그 특성들이 그곳에 사는 사람들에게 어떻게 영향을 미치는지를 설명함 이민자들이 직면하는 장애 혹은 도전에 대해 기술하고 이를 어떻게 극복할 수 있는지를 기술함 시민권 운동 안에서 평등 권력 투쟁이 어떻게 이루어졌는지에 대해 기술함
조망수용	경제적 선택의 혜택과 비용을 설명할 수 있음
수학	
연산 및 대수적 사고	정수로 사칙연산을 사용하여 서술형 문제를 해결함 다양한 전략을 사용하여 해답이 합당함을 평가함 100 이내에서 인수 쌍을 찾음
수와 연산	표준 계산법을 써서 여러 자리 정수의 덧셈과 뺄셈을 능숙하게 함 12 x 12 를 통해 곱셈 및 관련 나눗셈을 이해함 자리값에 기초한 전략과 곱셈과 나눗셈의 관계를 이용하여 정수를 곱하고 나눔 분수의 등가와 배치에 대한 이해를 확장함 분모가 같은 분수들의 덧셈과 뺄셈이 포함된 문제를 해결함 분수와 정수의 곱셈이 포함된 문제를 해결함 백 자리까지 두 개의 소수를 비교함
기하학, 측정 및 데이터	선과 각을 그려 식별하고, 선과 각의 특성으로 도형을 분류함 대칭 선들을 식별하고 그림 측정 및 더 큰 단위에서 더 작은 단위로의 측정의 전환이 포함된 문제를 해결함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 지구 표면을 이루고 있는 물질들, 지구 표면의 변화를 초래하는 과정들을 설명하고, 중요한 사건 및 유형과 관련한 지구의 움직임을 기술함 생명 과학: 생명체들이 그들 환경에 변화를 야기하는 방법들에 대해 기술함 물리학: 모델을 제작하여 에너지가 한 형태에서 다른 형태로 이동(가령 소리, 빛 및 열)하는 방법들에 대해 기술함 엔지니어링: 모습들을 변화시켜 소리를 발생시키고 빛의 방향을 정하는 디자인을 향상시킴
기술 및 안전성	기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 기술과 습관을 적용함
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임

성적 향상 보고서 텍스트	기술
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 기구 및 공간을 안전하고 적절하게 사용함 활동에서 협력하고 함께 나누는 예를 식별하고 말로 다시 이야기함 개인적 규칙 위반에 대하여 긍정적으로 교사의 결정에 따름
필수 운동 기술 발달	모든 운동 기술을 성숙한 발달 수준에서 수행함; 성숙한 발달 수준에서 던지고 잡고 발로 참
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	다양한 움직임과 활동의 수행에 사용된 근육을 식별함 건강 관련 적합성을 이루는 각 구성요소, 가령, 유연성, 심혈관, 근력, 지구력, 신체 구성을 위한 적절한 활동들을 식별함

5 학년 성적 향상 보고서 기술자

성적 향상 보고서 텍스트	기술
개인적 및 사회적	
자기 통제 및 문제 해결	여러 감정 및 상황을 처리하기 위해 적절한 전략을 사용함 스스로 한 행동에 대해 책임을 짐 이동 및 변화에 적응함 학급 규칙과 비품을 존중함
다른 사람과의 상호활동 및 타인 존중	타인을 존중함 다른 사람과 협동함 학급 및 학교 활동에서 다른 사람을 포함시킴
공부 습관	적절한 때에 독립적으로 공부함 주의 깊게 경청 수업에 참여함 시간을 건설적으로 사용함 지시를 따름 조직적 기술을 보임 적절한 위험을 감수함 학급 과제를 완성함 숙제를 함
노력	지정 과제, 결과 및 목표를 향해 지속적인, 집중적 노력을 보임
영어 언어 기술	
문학 읽기	학년 수준의 문학 텍스트를 독립적으로 읽고 이해하고 대답함
정보 텍스트 읽기	영어 언어 기술, 사회학 및 과학에서 학년 수준의 정보 텍스트를 독립적으로 능숙하게 읽고 이해하고 대답함
기본 기술	학년에 적절한 음성 언어학, 단어 인식 및 유창함의 기술을 사용함
쓰기	다양한 텍스트 유형을 사용하여 효과적으로 쓰며 여기에 포함되는 것으로 다음이 있다: 서술, 의견, 정보, 조사 및 운문
말하기 및 듣기	생각을 듣고 이해함; 대화에 기여하고 생각을 명확히 나타냄
언어	말하고 쓸 때, 학년 수준의 문법, 관례, 어법, 대문자, 구두법, 철자법 및 어휘를 사용함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
역사 및 사회과학	
기술	환경이 문화에 어떻게 영향을 미치는가를 콜롬부스 이전 아메리카 원주민 국가들을 이용하여 설명하고 기술함으로써 북미의 지역적 차이들을 일반화함 북미의 최초 식민지 건설에 책임이 있는 몇몇 주요 지도자나 집단을 식별함 첫 13개 식민지를 식별하고 지역적 차이가 그들의 경제를 어떻게 구성하였는지를 기술함 식민지 북미의 노예제도를 기술함 미국 혁명을 이끈 사건들을 설명함 미국 민주주의의 기본적인 정치 원칙들을 기술하고 헌법과 권리 장전이 이들 원칙을 어떻게 반영하고 지키는지를 설명함 정부의 세 개 부를 설명함 연방, 주 수준에서 정부의 책임에 대해 기술함
개념	환경이 문화에 어떻게 영향을 미치는지를 설명함 사람들이 삶을 증진시키고자 혹은 강요에 의해 어떻게 이동하는지를 설명함 사회가 정부 체계를 어떻게 세우고 사용하여 사람들에게 질서를 유지시키는지를 설명함 경제적, 정치적 및 사회적 차이가 어떻게 반란과 전쟁을 이끌 수 있는지를 설명함
조망수용	“대면”에 대해 토론할 때 미국 원주민들과 탐험가들 양 관점을 설명함 탐험가들과 식민지 주민들의 행동을 시대 기준 내에서 맥락화함 혁명으로 이끌어진 사건들을 애국자들과 영국 친왕파들 양 관점에서 기술함
수학	
연산 및 대수적 사고	숫자 표현을 쓰고 해석함 유형과 관계를 분석함
수와 연산	표준 계산법을 써서 여러 자리 정수의 곱셈을 능숙하게 함 여러 자리 수에서 한 자리에 있는 한 자리 수가 그것의 오른쪽 자리에 있는 것의 열 배를 나타내며 그것의 왼쪽 자리에 있는 것의 1/10 배를 나타냄을 인지함 자리값 전략을 써서 여러 자리 정수로 그리고 백 자리까지 소수로 연산을 수행함 등분수 전략을 사용하여 분수를 더하고 뺄 분수와 대분수의 덧셈, 뺄셈, 곱셈이 포함된 실제 세계 문제를 해결함 단위분수를 정수로 나누고 정수를 단위분수로 나눔

성적 향상 보고서 텍스트	기술
기하학, 측정 및 데이터	체적 개념을 이해하고 체적을 곱셈 및 덧셈과 관련시킴 실제 세계 수학 문제를 해결하기 위해 좌표면에 점을 그림 2 차원 그림들을 그 특성에 기초한 범주 속으로 분류함 주어진 측정 체계 내에서 같은 측정 단위들을 전환함
문제 해결 및 수학적 실습	수학 문제를 참을성 있게 풀고 또래들과 협력함
과학 및 과학기술 엔지니어링	
핵심 개념	지구 및 우주 과학: 시간에 따른 날씨 변화를 분석함; 지역 날씨에 영향을 주는 유형들을 식별하고, 질적, 양적 데이터를 사용하여 날씨와 기후를 비교하고 대조함 생명 과학: 생물과 무생물이 순환한다는 증거와 생태계 에너지를 사용하여 주장을 구축함; 주어진 서식지에서 유기체가 살아갈 수 있게 도움을 주는 것이 무엇인지를 결정하기 위해 적응요소들을 평가함 물리학: 모델을 구축하여 단순 혹은 병렬 회로에서의 에너지 이동을, 그리고 단순한 기계에서의 기계적 장점을 설명함 엔지니어링: 단순 및 복잡 기계, 단순 및 병렬 회로를 제시, 구축, 기술함
기술 및 안전성	기구를 안전하게 사용하고 생물체를 소중히 다루며 책임감 있게 치우는 기술과 습관을 적용함
실습	과학과 엔지니어링에 참여의 태도와 과정을 적용함
시각 예술	
기술 발달 및 예술의 기초들	예술 도구와 재료, 처리과정을 적절하게 성공적으로 사용함 예술 요소 및 원리가 포함된 예술 개념 및 어휘를 적용함
비판적, 창조적 사고	관찰, 상상력 및 기억을 통해 예술을 창조하고, 문제 해결을 통해 혁신을 이루며, 개인적 도전, 자기 표현 및 숙고에 참여함
노력 및 참여	지시에 귀를 기울이고, 수업 시간을 생산적으로 사용함; 학습 공동체의 협력원으로서 건전한 사회적 선택을 함
음악	
수행 기술	성악 기술: 독창 및 합창을 할 때 음의 높이를 유지함 악기 연주: 적절한 테크닉을 이용하여 소프라노 리코더를 연주하고/거나 다른 학급 악기들을 연주함
음악적 해독력	읽고 쓰기: 학년 수준에 맞게 기보법을 읽고 씀 창작: 명시된 매개변수 내에서 음악을 창작함

성적 향상 보고서 텍스트	기술
음악에 대한 반응	움직임 : 의도된 움직임으로 음악에 반응함 숙고: 학년 수준의 어휘를 사용하여 음악에 대해 토론하고 씀 평가: 자신 및 다른 사람의 수행성과에 대해 평가함
노력	지시에 귀를 기울이고, 음악 수업 시간을 생산적으로 사용하며, 그룹 활동 중에는 협력하여 작업하고, 적절한 수행 예의를 보임
체육, 보건 및 건강	
신체 활동에서 개인적 및 사회적 발달	주의 깊게 경청하고 지시를 따름 기구 및 공간을 안전하고 적절하게 사용함 경쟁적이고 협동적인 활동 모두에서 협동적이고 생산적으로 작업함 개인적 규칙 위반에 대하여 긍정적으로 교사의 결정에 따름
필수 운동 기술 발달	운동 기술을 성숙한 발달 수준에서 수행함; 몸의 한 쪽으로 던져진 사물을 잡음; 지속적으로 반대쪽으로 움직여서 던짐
노력	명시된 과제, 결과 및 목표를 향하여 지속적이고 집중된 신체적 및 지적 노력을 보임
보건 관련 신체적 적합성 및 건강에 운동 개념 적용	신체 보건 및 건강에 도움이 되는 행동들, 가령 건강하게 먹기, 운동 연습, 그리고 자기 성찰과 같은 행동들을 식별하고 실행함 개인적 적합성 목표를 발전시킴 에어로빅 적합성 활동에서 목표 심박수 수준을 적용함