

## **Unit 1 Why Are There Days and Seasons?**

1. 밖이 밝아요.
2. 밖이 어두워요.
3. 왜 이런 일이 생길까요?
4. 지구는 둥글어요.
5. 지구는 회전해요.
6. 우리는 낮에 태양을 마주해요.
7. 밤에는 태양에서 멀어져요.
8. 지구는 또 태양 주위를 돌아요.
9. 이것이 1년이 걸려요.
10. 4월에서 9월까지 지구의 북쪽 반은 태양을 마주해요.
11. 그래서 그곳은 더 따뜻해요.
12. 10월에서 3월까지의 남쪽 반이 태양을 마주해요.
13. 그러면 그곳이 더 따뜻해요.
14. 이렇게 때문에 계절이 있는 거예요.

## **Unit 2 The Shape of the Earth**

1. 지구의 모양을 보기는 어려워요.
2. 땅은 평평하게 보이고 평평하게 느껴져요.
3. 오랫동안 사람들은 땅이 정말 평평하다고 생각했어요.
4. 기원전 500년 무렵, 피타고라스는 달을 보았어요.
5. 그는 달이 둥근 것을 보았어요.
6. 그는 지구도 틀림없이 둥글 거라고 생각했어요.
7. 기원전 350에 아리스토텔레스는 별들을 추적했어요.
8. 별들이 지구가 둥글다는 것을 보여주었어요.
9. 나중에 과학자들은 이것이 사실이라는 것을 증명했어요.

### Unit 3 The Mystery of the Moon

1. 사람들은 달 보는 것을 좋아해요.
2. 옛날에도 사람들은 그랬어요.
3. 사람들은 달이 무엇으로 만들어졌는지  
궁금했어요.
4. 어떤 사람들은 "녹색 치즈"라고  
짐작했어요!
5. 1969년, 사람들이 달에 착륙했어요.
6. 달은 지구 주위를 돌아요.
7. 달은 크지만 지구보다는 작아요.
8. 달은 약 384,400km 떨어져 있어요.
9. 우리는 여전히 달에 대해 의문을 갖고  
있어요.
10. 하지만 우리는 몇 가지를 알아요.
11. 예를 들어 달은 바위로 만들어져 있다는  
거예요.
12. 녹색 치즈가 아니고요!

### Unit 4 The Earth's Blanket

1. 지구가 위험해요!
2. 우주에는 거대한 바위들이 있어요.
3. 그것들은 위험해요!
4. 태양빛은 강해요.
5. 그것이 우리를 다치게 할 지도 몰라요.
6. 하지만 걱정하지 말아요.
7. 지구에는 대기가 있어요.
8. 대기는 지구 주위의 공기에요.
9. 대기는 담요와 같아요.
10. 그것은 지구를 따뜻하게 유지해요.
11. 그것은 바위를 막아요.
12. 지구를 향해 오는 바위는 대기권에서  
타버려요.
13. 우리는 그것들을 "별똥별"이라고 불러요.
14. 대기는 또 햇빛을 우리에게 더  
안전하도록 만들어요.

## Unit 5 Art and Health

1. 어떻게 건강을 유지하나요?
2. 운동을 하나요?
3. 건강에 좋은 음식을 먹나요?
4. 미술품을 만드나요?
5. 미술을 하는 것은 좋아요.
6. 그것은 두뇌에 도움이 돼요.
7. 긴장을 푸는 것을 도와줘요.
8. 의사들은 흔히 미술을 사용해서 사람들을 도와줘요.
9. 예를 들어 사람들은 가끔 나쁜 꿈을 꾸요.
10. 그리고 그 이유도 잘 몰라요.
11. 의사는 그들에게 꿈을 그려보라고 할 수 있어요.
12. 그리고 나서 그 그림을 이야기해요.
13. 이것은 사람들이 자기 감정을 이해하도록 도와요.
14. 그러면 기분이 나아져요.

## Unit 6 Painting in the Air

1. 예술이 변하고 있어요.
2. 예술가들은 이제 컴퓨터를 사용하고 있어요.
3. 프로그램들은 예술가들이 컴퓨터로 작품을 만들어 내도록 도와줘요.
4. 예술가들은 3D로 그림을 그릴 수 있어요.
5. 그들은 VR 헤드셋을 통해 자신들의 작품을 봐요.
6. 그들은 특별한 도구를 사용해요.
7. 그 도구는 예술가들이 작품을 만드는 것을 도와줘요.
8. 마치 그들이 공중에 그림을 그리고 있는 것처럼 느껴져요.
9. 사람들은 그 작품을 볼 수 있어요.
10. 그들은 자신의 컴퓨터를 사용해요.
11. 그들은 자신의 헤드셋을 사용해요.
12. 사람들은 작품 주위를 걸을 수 있어요.
13. 심지어 그것을 만질 수도 있어요.

## Unit 7 Picasso's Famous Painting

1. 파블로 피카소는 유명한 화가예요.
2. 그는 그의 예술 스타일로 유명해요.
3. 1921년에 그는 두 개의 그림을 그렸어요.
4. 두 그림 다 '세 악사'라고 불려요.
5. 그 그림들은 음악을 연주하는 세 남자를 보여줘요.
6. 그들의 몸은 퍼즐 같이 보여요.
7. 그들의 얼굴은 이상하게 보여요.
8. 색깔들은 특이해요.
9. 사람들은 이 새로운 스타일을 좋아했어요.
10. 이 예술은 달랐어요.
11. 그것은 새로웠어요.
12. 그것은 흥미진진했어요.
13. 다른 예술가들이 이런 방식으로 그리기 시작했어요.
14. 피카소는 예술 세계를 바꾸었어요.

## Unit 8 Points of Color

1. 오늘날 우리는 픽셀로 만들어진 그림을 많이 봐요.
2. 우리는 그것들을 TV나 컴퓨터 화면에서 봐요.
3. 픽셀은 색깔 있는 빛의 작은 점이에요.
4. 그림을 그리는 데 점을 사용하는 것은 오래전의 생각이에요.
5. 화가들은 오랫동안 그것을 해왔어요.
6. 조르주 쇠라는 1800년대의 화가였어요.
7. 그는 점으로 그림을 그렸어요.
8. 멀리서 그의 그림을 봐요.
9. 아름다운 그림이 보이죠.
10. 그 다음에 더 가까이 와요.
11. 다시 보아요.
12. 점들이 보일 뿐이죠!

## Unit 9 Put It in the Bank

1. 사고 싶은 물건이 있나요?
2. 돈을 모아야 해요.
3. 충분히 있을 때 원하는 것을 살 수 있어요.
4. 싼 물건을 원하나요?
5. 집에 돈이 조금 있어도 괜찮아요.
6. 곧 충분해 질 거예요.
7. 비싼 물건을 원하나요?
8. 집에 돈을 많이 가지고 있는 것은 위험해요.
9. 한동안 돈을 모을 필요가 있어요.
10. 돈을 은행에 넣어요.
11. 그곳에서는 안전할 거예요.

## Unit 10 Earning Money

1. 돈은 중요해요.
2. 돈은 음식값을 내요.
3. 돈은 옷값을 내요.
4. 돈은 사는 곳 값을 내요.
5. 돈을 구하는 가장 좋은 방법은 무엇일까요?
6. 돈을 구하는 유일하고 정직한 방법은 돈을 버는 것이에요.
7. 대부분의 사람들은 일을 해서 돈을 벌어요.
8. 아이들도 일을 찾을 수 있어요.
9. 아이들은 이웃집 개를 산책시킬 수 있어요.
10. 자신들의 집을 청소하는 것을 도울 수 있어요.
11. 신문을 배달할 수 있어요.
12. 어떻게 돈을 벌고 싶나요?

## Unit 11 Making Money

1. 옛날에 돈은 동전이었어요.
2. 동전은 금과 은으로 만들어졌어요.
3. 금과 은은 값이 비싸요.
4. 오늘날 돈은 종이로도 만들어져요.
5. 종이는 값이 비싸지 않아요.
6. 하지만 종이 돈은 통해요.
7. 정부들은 종이 돈을 찍어내요.
8. 그들은 사람들이 가짜 돈을 찍어내는 것을 원하지 않아요.
9. 그래서 그들은 돈을 특별하게 만들어요.
10. 돈 위에는 그림이 있어요.
11. 그 그림에는 세세한 부분들이 많아요.
12. 그걸 찍어내는 것은 어려워요.
13. 어떤 돈은 홀로그램이 있어요.
14. 이것들은 만들기가 매우 어려워요.

## Unit 12 Penny Pincher

1. '구두쇠'는 모든 동전까지 세요.
2. 그들은 그들이 써야 할 돈 이상을 절대 쓰지 않아요.
3. 이것은 즐겁게 들리지는 않아요.
4. 하지만 좋은 생각이에요.
5. 매일 간식을 사나요?
6. 너무 많은 돈을 쓰고 있을지도 몰라요.
7. 간식 값이 1달러는 들 거예요.
8. 그럼 일주일에 7달러예요!
9. 간식을 큰 포장으로 사요.
10. '한 번에 많이' 산다는 뜻이에요.
11. 간식을 한 상자 사요.
12. 돈을 아끼게 될 거예요.
13. 다만 조심해요.
14. 그걸 한 번에 다 먹으면 안 돼요!

## Unit 13 Music in a Bottle

1. 유리병은 음악을 만들 수 있어요.
2. 병 윗부분을 가로질러 붙어 봐요.
3. 안쪽 공기가 움직이고, 그것이 음을 만들어요.
4. 노래는 많은 음으로 만들어져요.
5. 그래서 노래를 연주하려면 많은 병이 필요해요.
6. 병마다 물 양을 다르게 넣어요.
7. 병마다 공기 양이 다르게 들었어요.
8. 공기 양이 더 많은 병은 더 낮은 음을 내요.
9. 공기 양이 더 적은 병은 더 높은 음을 내요.
10. 이제 노래를 연주할 수 있어요!

## Unit 14 Eat Your Instruments

1. 피아노를 좋아하나요?
2. 기타는 어때요?
3. 드럼을 좋아해요?
4. 양파는요?
5. 오스트리아의 한 그룹은 특별한 음악을 만들어요.
6. 그들은 채소로 음악을 만들어요.
7. 먼저, 그들은 채소를 사요.
8. 그리고 나서 채소를 깎아요.
9. 그들은 채소를 깎아 악기를 만들어요.
10. 그 악기들 중에서 몇 가지는 만들기가 쉬워요.
11. 몇 가지는 어려워요.
12. 그 그룹은 소리가 좋게 나도록 만들려고 열심히 일해요.
13. 그리고 나서 그들은 채소 콘서트를 열어요!

## Unit 15 Mouth Music

1. 음악을 만드는 방법은 많아요.
2. 악기를 사용할 수 있어요.
3. 입을 사용할 수도 있어요.
4. 노래를 부를 수 있어요.
5. 휘파람을 불 수 있어요.
6. 아니면 비트박스를 할 수 있어요.
7. 비트박스는 1980년대에 인기를 얻었어요.
8. 사람들은 자신의 입을 사용하여 소리를 내요.
9. 그들은 박자를 만들어요.
10. 그들은 또 손과 몸을 사용하여 소리를 만들어요.
11. 때로는 노래를 하거나 랩도 해요.
12. 오늘날 비트박스는 여전히 매우 인기 있어요.
13. 그것은 힙합 음악의 큰 부분이에요.

## Unit 16 Telling Stories with Music

1. 사람들은 연극을 좋아해요.
2. 사람들은 음악을 좋아해요.
3. 뮤지컬은 그 둘을 합쳤어요.
4. 뮤지컬은 특별해요.
5. 등장인물들이 말하고 노래해요.
6. 뮤지컬이 새로운 것은 아니에요.
7. 뮤지컬은 1940년대에 인기를 얻었어요.
8. 오클라호마!는 대성공이었어요.
9. 모든 사람이 그것을 봤어요.
10. 그것은 농장에서의 삶에 대한 거예요.
11. 사랑 이야기예요.
12. 사람들은 여전히 뮤지컬을 좋아해요.
13. 위키드는 인기 있는 뮤지컬이에요.
14. 위키드는 오즈의 마법사 이야기를 들려줘요.
15. 그 이야기를 다르게 들려주죠.
16. 거기서는 마녀가 주인공이에요!