

LESSON 27 Melanin Pigment (멜라닌 색소)

NEW WORDS

한국어감추기

<input type="checkbox"/>	1. during	~동안	<input type="checkbox"/>	2. someday	어떤 날	<input type="checkbox"/>	3. degree	(온도)도
<input type="checkbox"/>	4. Celsius	섭씨	<input type="checkbox"/>	5. sunscreen	자외선 차단제	<input type="checkbox"/>	6. darken	어두워지다
<input type="checkbox"/>	7. arrive	도착하다	<input type="checkbox"/>	8. airport	공항	<input type="checkbox"/>	9. dark	어두운
<input type="checkbox"/>	10. UV ray	자외선	<input type="checkbox"/>	11. sunlight	햇빛	<input type="checkbox"/>	12. absorb	흡수하다

NEW EXPRESSIONS

한국어감추기

<input type="checkbox"/>	1. above 40 degrees Celsius	섭씨 40도 이상	<input type="checkbox"/>	2. under the burning sunlight	뜨거운 햇빛 아래에서
<input type="checkbox"/>	3. more than 40,000 steps	4만보 이상	<input type="checkbox"/>	4. I put on sunscreen	나는 선크림을 발랐다
<input type="checkbox"/>	5. You are tanned!	너 많이 탔다!	<input type="checkbox"/>	6. Why did my skin become dark?	왜 내 피부가 검어졌을까?

한영전환

- 1 겨울 방학 동안에, 우리는 영어를 공부하기 위해 시드니에 갔다.
- 2 시드니는 뜨거운 여름이었다.
- 3 어떤 날들은 섭씨 40도 이상이었다.
- 4 우리 선생님은 매일 우리에게 미션을 주셨다.
- 5 그것들 중 하나는 인터뷰 미션이었다.
- 6 뜨거운 햇빛 아래에서, 우리는 4만보 이상을 걸어야 했다.
- 7 나는 매일 선크림을 발랐다.
- 8 하지만 우리의 밝은 피부는 점점 검어졌다.
- 9 우리가 인천공항에 도착했을 때 나의 부모님의 첫 마디는 “많이 탔네!”였다.
- 10 나의 피부는 아직도 검다.
- 11 왜 나의 피부는 검어졌을까?
- 12 그것은 멜라닌 때문이다.
- 13 햇빛으로부터 온 자외선은 우리의 피부를 통과해 들어온다.
- 14 그 멜라닌은 그 자외선을 흡수한다.
- 15 멜라닌은 그 자체로 검다, 그러므로 우리의 피부가 검게 보이는 것이다.



- 1 During winter vacation, we went to Sydney to study English.
- 2 It was a hot summer in Sydney.
- 3 Somedays, it was above forty degrees Celsius.
- 4 Our teacher gave us missions everyday.
- 5 One of them was an 'interview mission.'
- 6 Under the burning sunlight, we had to walk more than forty thousand steps.
- 7 I put on sunscreen everyday.
- 8 But our bright skin was getting darkened.
- 9 When we arrived at the Incheon airport, the first word my parent said was, " You are tanned! "
- 10 My skin is still dark.
- 11 Why did my skin become dark?
- 12 It's because of Melanin.
- 13 The UV rays from the sunlight comes through our skin.
- 14 The Melanin absorbs the UV rays.
- 15 Melanin is dark itself, therefore our skin looks dark.