YBM(한상호)

고등

2. Technology and Life

The $^{1)}$ of the Camera	
In the movie Argo, a group of	American ²⁾ staff members try
to escape from a foreign coun	try before the enemy finds them. To $^{3)}$
the enemy from	$^{4)}$ them, they attempt to $^{5)}$
all the photograph	s inside the embassy along with all
embassy documents. While they	are hiding and waiting for 6),
the enemy $^{7)}_{}$ the torr	pieces of the photographs to find out
what the escapees look like.	These staff members must leave the
country before their photograph	s are ⁸⁾ This story only makes
9) because it is set in	1980. If a similar 10) happened
today, it would be impossible fo	r the embassy employees to 11)
their photographs in time. The	nere would be too many pictures 12)
around on the Internet to find and erase.	
This example points out how differently we $^{13)}$ photographs	
today from how we did in the past. At the center of this change is the	
ever-evolving $^{14)}_{}$ of the camera.	
From the Film Camera to the Di	gital Camera
Before the digital camera was $^{15)}_{}$, we had the film camera. It	
16) an image on a pie	ce of film every time we took a picture.
Once used, the film could no	ot be erased or 17) To take
pictures, photographers needed	not only a camera, but also film, which

카메라의 진화

영화 Argo에서 한 무리의 미국 대 사관 직원들이 그들의 적이 그들을 찿기 전에 해외의 한 나라에서 도망 치려 한다. 적들이 그들을 찾는 것 을 막기 위해, 그들은 대사관 안에 있는 자신들의 사진을 대사관 문서 들과 함께 없애려고 시도한다. 그들 이 숨어서 구조를 기다리는 동안, 적들은 도망자들이 어떻게 생겼는지 알기 위해 찢어진 사진 조각들을 재 조립한다. 이 직원들은 자신들의 사 진이 재구성되기 전에 나라를 떠나 야 한다. 이 이야기는 배경이 1980 년이기 때문에 가능하다. 만약 오늘 날 유사한 사건이 벌어졌다면, 대사 관 직원들이 시간 내에 자신들의 사 진을 없애는 것은 불가능했을 것이 다. 그들이 찿아서 지우기에는 인터 넷에 떠돌아다니는 사진들이 너무 많다.

이 예시는 과거에 사진을 다루던 방 식과 비교해 오늘날 어떻게 사진을 다루고 있는지 보여준다. 이 변화의 중심에는 영원히 진화하는 카메라의 기술이 있다.

디지털 카메라에서 필름 카메라로

디지털 카메라가 발명되기 전에, 우 리에게는 필름 카메라가 있었다. 그 것은 우리가 사진을 찍을 때마다 그 상을 필름에 담았다. 한번 사용되 면, 필름은 지워지거나 재사용될 수 없었다. 사진을 찍기 위해, 사진작 가들은 카메라 뿐 아니라, 필름도 필요했는데, 이것은 그들이 또 다른 사진을 찍고 싶을 때마다 매번 사야 했다. 더 나아가, 사진을 찍는 것은 지식과 기술, 연습을 필요로 했다.

practice.

they had to buy every time they wanted to take another photograph.

Furthermore, taking a photograph 18)_____, skill, and

A photographer needed to learn how to decide an 20) 21)	
for the picture, to $^{22)}$ the $^{23)}$ length, and	
to set the film and the shutter speed before shooting. It was important	
to $^{24)}$ carefully if a person was going to take a good	
photograph, because it was $^{25)}$ impossible to change anything	
once the photograph had been taken.	
The digital camera has changed all that. Since today's digital cameras	
²⁶⁾ photographs in the form of digital images, no film is	
needed. In other words, taking pictures with a digital camera is $^{27)}$	

사진사는 사진을 위해 어떻게 적절 한 구성을 결정하고, 초점 길이를 조정하고, 촬영 전에 어떻게 필름과 셔터 스피드를 설정하는지 배워야 했다. 좋은 사진을 찍고자 하면 조 심스럽게 준비하는 것이 중요했는 데, 왜냐하면 사진이 한 번 찍히면 이를 바꾸는 것은 거의 불가능했기 때문이다.

_____ free. As a result, most people are taking far more photographs than ever they would have before. In the past, when a family took a trip to the 28)_____ for the weekend, they might have taken 10 to 20 photographs. Today, many families will take 100 to 200 pictures during the same countryside trip. When they return home, they can choose the shots they want to keep and 29)_____ the 30) _____. The discarded pictures cost them nothing, 31)_____ 32) _____ a little time. Moreover, the digital camera has made it 33) easy to take photographs by making all the shooting processes 34)_____. People who know next to nothing about photography can still 35)_____ 36)____ photographs.

디지털 카메라는 이것을 완전히 바 꿨다. 오늘날의 디지털 카메라는 디 지털 이미지로 사진을 저장하기 때 문에, 필름을 필요로 하지 않는다. 다른 말로, 디지털 카메라로 사진을 찍는 것은 사실상 공짜이다. 그 결 과로, 많은 사람들이 이전에 비해 훨씬 많은 사진을 찍게 되었다. 과 거에는, 가족이 주말 동안 시골로 여행을 간다면 그들은 10장에서 20장의 사진을 찍었을 것이다. 오 늘날, 많은 가족들은 같은 시골 여 행에 100장에서 200장의 사진을 찍을 것이다. 그들이 집으로 돌아오 면, 그들은 남기고 싶은 사진만 선 택하고 나머지를 버릴 수 있다. 버 려진 사진들은 약간의 시간을 제외 하곤 그들에게 어떤 비용도 만들지 않는다. 심지어, 디지털 카메라는 찍는 과정을 자동화함으로써 사진 찍는 것을 놀랄 만큼 손쉽게 만들었 다. 사진에 대해 거의 아는 것이 없 는 사람들도 좋은 품질의 사진을 만 들어낼 수 있다.

The $37)_{-----}$ from the film camera to the digital camera has changed our idea about what to take pictures of. When photographers used film in the past, each photo cost money. Thus, people took pictures mostly on special 38)_____, such as weddings, 39)_____, and trips to 40)_____ places. Now we can take pictures of anything we want, whenever we want. No one thinks that taking a picture of tonight's dinner, a lovely pet, or a book you like, is strange or a 41) _____ of money.

필름 카메라로부터 디지털 카메라로 의 변화는 우리가 무엇을 사진 찍어 야 할지에 대한 생각도 변화시켰다. 사진사들이 과거에 필름을 사용했을 때, 모든 사진은 비용이 들었다. 따 라서, 사람들은 사진을 결혼식, 졸 업식, 이국적인 장소로의 여행 등 특별한 일에만 사진을 찍었다. 오늘 날 우리는 우리가 원하는 모든 것들 의 사진을 우리가 원할 때 언제든 찍을 수 있다. 아무도 오늘의 저녁, 사랑스러운 반려동물 그리고 당신이 좋아하는 책의 사진을 찍는 것이 이 상하다거나 돈 낭비라고 생각하지 않는다.

By ⁴²⁾_____ the mobile phone and the camera, the smartphone has further ⁴³⁾_____ the way we use and think about photography. Nowadays, whenever we want to take a picture, our camera is already in our hand, in our smartphone. The smartphone has also made it easier to ⁴⁴⁾_____ our photographs with others since smartphones come with a ⁴⁵⁾_____ Internet connection and social networking apps.

스마트 폰과 시민 저널리즘

휴대 전화와 카메라를 통합하면서, 스마트 폰은 우리가 사진을 사용하고 사진에 대해 생각하는 방식을 바 꾸었다. 오늘날, 우리가 사진 찍기를 원할 때면 언제든, 우리의 손 안 스마트 폰에 카메라가 있다. 스마트 폰은 무선 인터넷 연결과 소셜 네트 워킹 애플리케이션이 함께 딸려있기 때문에 우리의 사진을 다른 사람들과 공유하기도 쉽게 했다.

These 46)______ of the smartphone have 47)_____ in new 48)
_____ 49)_____. Taking a photograph of oneself was difficult and not often done in the past. However, the smartphone made it so 50)
_____ and 51)_____ that taking a photograph of oneself, or a selfie, is now one of the most common types of photography on the Internet. It can be said that the smartphone lets everyone use photography as a tool for 52)_____.

이러한 스마트 폰의 기능들은 새로 운 사진 찍기 습관을 야기했다. 과 거에는 자기 자신의 사진을 찍는 것 이 어려웠고 자주 시행되지 않았다. 그러나 스마트폰은 자기 자신의 사 진을 찍는 것, 혹은 '셀카(selfie)' 를 아주 편리하고 유행하도록 만들 어서 이제는 인터넷의 가장 보편적 유형의 사진이 되었다. 스마트 폰은 모든 사람들이 사진을 자기표현의 수단으로 사용할 수 있도록 만들었 다고 할 수 있다.

The smartphone also ⁵³⁾______ ordinary people to gather, report, and spread news without ⁵⁴⁾_____ on the ⁵⁵⁾_____ media, such as newspapers or television. This practice is called ⁵⁶⁾_____ journalism. Thanks to citizen journalists, ⁵⁷⁾_____ or ⁵⁸⁾_____ behaviors such as leaving one's pet's droppings on the street or ⁵⁹⁾_____ a bus driver are quickly photographed and ⁶⁰⁾_____ online. Internationally, citizen journalism has played a crucial role in letting the world know the realities of major world events, such as the ⁶¹⁾_____ in Haiti and the Arab Spring.

스마트 폰은 또한 평범한 사람들이 신문이나 텔레비전과 같은 주류 미 디어에 의존하지 않고도 모이고, 보 도하고, 뉴스를 퍼뜨릴 수 있게 한 다. 이러한 관행은 시민 저널리즘이 라고 불린다. 시민 저널리스트 덕분 에, 부적절하거나 사려 깊지 못한 행동, 예를 들어 반려동물의 대소변 을 거리에 두고 가거나 버스 운전사 를 폭행하는 행동 등은 빠르게 촬영 되어 온라인에 보도된다. 국제적으 로, 시민 저널리즘은 세계가 아이티 대지진이나 아랍의 봄과 같은 주요 한 세계 사건들의 실상을 알 수 있 도록 하는 데에 중대한 역할을 했 다.

By any $^{62)}$, the world today is far different from the world as
it was in the film Argo. There are $^{63)}_{}$ more photographs and
$^{64)}$ photographers now than there were 40 years ago. Some
people worry that these changes have made us $^{65)}_{}$ with taking
pictures and $^{66)}_{}$ the Internet with too many $^{67)}_{}$
images. There may be some truth in that, but it cannot be $^{68)}_{}$
that technology today has made photography an $^{69)}$ part of
our culture and that it has 70 the way people see the world.

틀림없이, 오늘날 세계는 영화 Argo의 세계와 아주 다르다. 40년 전에 비해 지금은 무한히 많은 사진 과 아마추어 사진작가가 생겼다. 몇 몇 사람들은 이러한 변화가 우리를 사진 찍는 것과 인터넷이 너무 많은 중요하지 않은 사진으로 넘쳐나게 하는 것에 사로잡히게 한다고 걱정 한다. 거기에는 약간의 진실이 있을 수 있지만, 그러나 오늘날의 기술이 사진을 우리의 문화의 중요한 부분 으로 만들었다는 것과 사람들이 세 상을 바라보는 방식을 바꾸었다는 것은 부정할 수 없다.



◇「콘텐츠산업 진흥법 시행령」제33조에 의한 표시

1) 제작연월일 : 2018년 11월 14일

2) 제작자 : 교육지대㈜

3) 이 콘텐츠는 「콘텐츠산업 진흥법」에 따라 최초 제작일부터 5년간 보호됩니다.

◇「콘텐츠산업 진흥법」외에도「저작권법」에 의하여 보호되는 콘텐츠의 경우, 그 콘텐츠의 전부 또는 일부를 무단으로 복제하거나 전송하는 것은 콘텐츠산업 진흥법 외에도 저작권법에 의한 법적 책임을 질 수 있습니다.

정답

- 1) [정답] Evolution
- 2) [정답] embassy
- 3) [정답] prevent
- 4) [정답] identifying
- 5) [정답] eliminate
- 6) [정답] rescue
- 7) [정답] reassembles
- 8) [정답] reconstructured
- 9) [정답] sense
- 10) [정답] incident
- 11) [정답] destroy
- 12) [정답] floating
- 13) [정답] handle
- 14) [정답] technology
- 15) [정답] invented
- 16) [정답] captured
- 17) [정답] reused
- 18) [정답] required
- 19) [정답] knowledge
- 20) [정답] adequate
- 21) [정답] composition
- 22) [정답] adjust
- 23) [정답] focal
- 24) [정답] prepare

- 25) [정답] nearly
- 26) [정답] store
- 27) [정답] practically
- 28) [정답] countryside
- 29) [정답] discard
- 30) [정답] rest
- 31) [정답] except
- 32) [정답] perhaps
- 33) [정답] astonishingly
- 34) [정답] automatic
- 35) [정답] produce
- 36) [정답] high-quality
- 37) [정답] transition
- 38) [정답] occasions
- 39) [정답] graduations
- 40) [정답] exotic
- 41) [정답] waste
- 42) [정답] integrating
- 43) [정답] transformed
- 44) [정답] share
- 45) [정답] wireless
- 46) [정답] features
- 47) [정답] resulted
- 48) [정답] picture-taking
- 49) [정답] habits
- 50) [정답] convenient
- 51) [정답] popular
- 52) [정답] self-expression
- 53) [정답] enable
- 54) [정답] relying
- 55) [정답] mainstream

- 56) [정답] citizen
- 57) [정답] inappropriate
- 58) [정답] inconsiderate
- 59) [정답] abusing
- 60) [정답] reported
- 61) [정답] earthquake
- 62) [정답] measure
- 63) [정답] infinitely
- 64) [정답] amateur
- 65) [정답] preoccupied
- 66) [정답] flooding
- 67) [정답] unimportant
- 68) [정답] denied
- 69) [정답] essential
- 70) [정답] altered