실용영어 2 분석(시사박) 4과

http://likasuni.tistory.com

Have You Heard of a Space Elevator?

The days of 2050 **are** a mystery *for us* and I *really* **think /** life ***in*** *that year* **will** be quite different from today's. ***Before*** *those days* ***come***, we can dream ***as much as*** *we like*. Here **is** one day *in 2050* ***for*** *Minho and Amy*.

2050년의 날들은 우리에게 신비롭고 나는 **그때의 생활이 오늘날의 생활과 매우 다를 것이라고** 생각한다. 그날들이 오기 전에 우리는 우리가 원하는 만큼 꿈을 꿀 수 있다. 여기에 민호와 에이미의 2050년의 하루가 있다.

During *the entire night*, Minho's Personal Wearable Bio Monitor(PWBM) **monitors**(관찰하다) his sleep and **analyzes**(분석한다) **when**(의문사) is the best time *to wake him up*, *between 6:30 and 7:00 a.m*. ***After*** *getting up*, he **eats** a food capsule, ***whose*** *effects* ***last***(지속하다) *for 12 hours*. The word "lunch" **disappeared**(사라졌다) ***when*** *the capsule* ***was invented*** *in 2030*. ***After*** *eating a capsule*, Minho **turns on** the monitor ***to*** *say hello to his father* ***who*** *works in the space station*(우주 정거장).

밤 동안에 민호의 몸에 착용할 수 있는 바이오 모니터는 그의 잠을 관찰하여 오전 6시 30분에서 7시 사이에 그를 깨우기 가장 좋은 시간이 언제인지를 분석한다. 그는 일어난 후에 음식 캡슐을 먹는데, 그것의 효과는 12시간 동안 지속된다. '점심'이란 단어는 2030년에 그 캡슐이 발명되었을 때 사라졌다. 캡슐을 먹은 후 민호는 우주 정거장에서 일하시는 아버지께 인사를 드리기 위해 모니터를 켠다.

He **went up**(올라갔다) there last Sunday ***by*** *taking*(타다) *a space elevator*. The space elevator **has begun** transporting(수송하다) people ***to*** *the space station* ***since*** *2040*. ***After*** *a small talk* ***with*** *his father*, he **takes** a hoverboard, ***similar to*** *a skateboard* ***but*** *it can fly*, ***to*** *reach*(reach at (X)) *his school 50 km away*. ***If*** *he* ***did*** *not have it*, it **would take** 3 hours **for** him **to get to** school.

그는 지난 일요일에 우주 엘리베이터를 타고 그것에 올라 갔었다. 우주 엘리베이터는 2040년부터 우주 정거장으로 사람들을 수송하기 시작했다. 아버지와 짧은 대화를 한 후, 50km 떨어진 학교에 가기 위해 스케이트보드와 비슷하지만 날 수 있는 하버보드를 탄다. 만약 그가 그것을 가지고 있지 않다면 그가 학교에 도착하는 데 세 시간이 걸릴 것이다.

But *thanks to* *the flying vehicles*, people **don't** worry about traffic(교통 체증) jams **anymore**. *For students*, **any** school **is** now reachable *within minutes*. ***When*** *Minho* ***arrives*** *at school*, he **is** *automatically* **registered** *by a computer* ***through*** *a chip in his body*. **Taking attendance**(출석 확인) *by a teacher* **disappeared** *around 2020*.

번역

그러나 하늘을 나는 차량들 덕분에 사람들은 더 이상 교통 체증을 걱정하지 않는다. 학생들은 지금은 어떤 학교도 몇 분 안에 도착할 수 있다. 민호가 학교에 도착하면 그의 몸 속에 칩을 통해 컴퓨터에 의해 자동으로 출석 확인이 된다. 선생님의 출석 확인은 2020년 쯤에 사라졌다.

Minho **is engaging**(열중하다) ***in*** *an online video chat* ***with*** *Jack* ***on*** *the moon*. Jack **was** a classmate **but** his family **moved to** the moon *last year*. Minho's class **will** go to the moon *next month* ***as*** *a school trip*. Minho *really* **wants to** meet him again *on the moon*. They **are talking about** school life. Minho **tells** Jack **what**(that (X)) he **did** *at the gym* *in the morning*. All students' activities *at the gym* **are** *automatically* **assessed** *by a central computer* ***monitoring***(관찰하다) *their health and well-being*. The computer **is programmed to** provide early warnings ***in case of*** *a potential, serious health problem.*

민호는 달에 있는 잭과 온라인 영상 대화에 열중하고 있다. 잭은 반 친구였으나 그의 가족은 지난해에 달로 이사를 했다. 민호의 반은 다음 달에 달나라로 수학여행을 갈 것이다. 민호는 달에서 그를 다시 만나기를 정말로 원하고 있다. 그들은 학교생활에 대해 이야기하고 있는 중이다. 민호는 잭에게 아침에 체육관에서 그가 한 일을 이야기한다. 체육관에서 모든 학생들의 행동은 그들의 건강과 복지를 관찰하는 중앙 컴퓨터에 의해서 자동으로 평가된다. 그 컴퓨터는 잠재된 심각한 건강 문제가 있는 경우 미리 경고해 주도록 프로그램 되어 있다.

	번역
After school, Amy **is** at a store ***with** her mother*. She **receives** a personal greeting message. She **is** the only one ***hearing** it*, ***thanks to** the Personal Communicator Device(PCD) and the newly integrated(통합된) wireless ear piece, a new nano-tech wireless device fully **integrated**(통합된) to human bodies*.	방과 후 에이미는 엄마와 함께 가게에 있다. 그녀는 개인을 위한 환영 메시지를 받는다. 개인 통신 기기와 인간의 몸에 완전 통합된 새로운 나노 기술 무선 청각 장치 덕분에, 오직 그녀만이 그것을 듣는다.
As she **leaves** the store ***with** two postcards(엽서)*, she ***is scanned** by a Human Body Scanner* and ***receives*** a thank-you message, ***with** the detailed cost of her purchase*. It **has been billed to** her bank account *automatically*. Credit cards and other forms of plastic cards **have** been history ***since** 2030*, ***thanks to** the integration of bank account information **in** our PCD*.	두 장의 엽서를 사고 상점을 나올 때 그녀는 인간 신체 스캐너에 의해 읽혀지고 그녀의 구매에 대한 상세한 비용과 더불어 감사 메시지를 받는다. 그것은 자동으로 그녀의 은행 계좌에 청구된다. 개인 통신 기기 속에 은행 계좌 정보가 통합된 덕분에 2030년 이후 신용 카드와 다른 형태의 플라스틱 카드는 사용되지 않고 있다.

실용영어 2 분석(시사박) 4과 http://likasuni.tistory.com

번역

After dinner, Amy **wants to** watch the hockey game *live on the TV*. She **turns on** the TV *by her voice* and **chooses** the program *by thinking*. The TV **is** a holographic one. Holograms **are** pictures ***that** have height, width, and depth*, **so** we **can** feel and touch them.

저녁 식사 후 에이미는 TV 생중계로 하키 경기를 보고 싶어 한다. 그녀는 그녀의 목소리로 TV를 켜고, 생각을 함으로써 프로그램을 선택한다. 그 TV는 홀로그램 TV이다. 홀로그램은 높이와 폭과 깊이가 있는 영상이다. 그래서 우리는 그것들을 느끼고 만질 수 있다.

Finally, the hockey game **starts** and wow, it's exicited (X) exciting! Each player **wears**(착용하다) a camera and a personal bio sensor, **so** she **can** see *in real-time* the player's point of view(시각) of the action ***as well as** his heart rate*. Quite **thrilling to** see **how** the goaltender's heart rate **increases** ***when faced** with a 2(2대1) on 1*.

마침내 하키 경기가 시작되었고, 와우, 그것은 정말 재미있다! 각각의 선수들은 카메라와 개인용 바이오 센서를 착용하고 있어서 그녀는 선수들의 심장 박동뿐만 아니라 움직임을 실시간으로 선수들의 시각에서 볼 수 있다. 두 상대편 선수와 마주 대할 때 골키퍼의 심장 박동이 증가는 것을 보는 것은 매우 흥미롭다.

Amy **is** now **ready for** a good night sleep ***with** her PWBM*. It ***checks*** her condition(상태) and ***controls***(조절한다) the room's temperature and humidity(습도) ***for** a good sleep*. ***On** the bed*, she **falls** asleep ***thinking of** how different life will be in 2100.*

에이미는 지금 자신의 PWBM과 함께 숙면을 취할 준비가 됐다. 그것은 숙면을 위해 그녀의 상태를 확인하고 방의 온도와 습도를 조절한다. 침대에서 그녀는 2100년의 삶은 얼마나 다를까라는 생각을 하면서 잠이 든다.