Get the BIG Picture **본문 148p ~ 151p 를 읽으며 빈칸을 채워 보세요.**

Life with Robots : 1 ._____들과의 삶

The head:

로봇은 세계 곳곳에서 다양한 업무를 하고 있다. 하늘에는 날고 있는 2. _____로봇, 공장에는 로봇 3._____, 4. _____ 장소에는 서비스로봇이 있다.

Robots are becoming smart	우리 주변의 로봇- home helper robot
Robots in the past: They only did programmed 5._____task. Robots now: getting 6._____, might be able to think like humans, which is by the help of artificial 7._____. AI를 가진 로봇은 환경을 인지하고 결정을 내릴 수 있다. : 말을 인식하고 8._____을 하고 인간과 게임을 할 수 있다. 예시: **AI스피커(** 대답하고, 9._____을 재생함), **AI애완동물**(주인과 함께 놀고 10._____을 알아듣는다).	로봇은 물건을 더 빨리 더 쉽게 만들고 있으며 우리를 어디에서나 도울 수 있다. **Home helper robot(가정도우미로봇):** It can help your family in many ways, such as cooking 11._____, and talking with family members.
우리 주변의 로봇-self driving car, Robot swarm	**우리 주변의 로봇- Search &Rescue robot**
Self driving car(자율주행차): A 12._____ is not needed. It can navigate roads to let you be 13._____ and enjoy the ride. **A robot swarm(로봇군집):** 서로서로 의사소통할 수 있는 대규모 로봇 집단으로 농장, 14._____ 현장에서 집단적으로 임무에 착수하고 해결책을 찾는다.	**Search and rescue robot(수색 구조 로봇):**인간에게 위험한 15.____ 지역에 투입될 수 있다. 16._____를 찾고, 위험을 처리하고 사람들이 17._____한 곳으로 탈출할 수 있도록 길을 치운다.

The Ending:

The future with robots is not perfect although it seems 18._____. Some can dream bright future with the help of 19._____. On the other hand, others hold 20. _____ view .

LIVEWORKSHEETS