

# Task2\_2

wuxing

# 一些共性问题

- 天气一定要先说，没有就不说。（四种天气）
- 远处的东西只能有山和树。（树放在json第一位才说远处，其他东西说on the ground就行了）
- 花草是整体，不能说一朵花在另一朵花旁边。
- 花草不作为物品去判断坐标，花草是伴随物。（比如直接说xxx在grazing或者on the grass就表达了有草）
- 一般除了动物在车上这个特殊的例子，都是踩在草上，草的坐标就不用判断了。特殊的那个动物就和车去比较。
- 除了花草天气环境是特殊的物品，其他都是要描述方位的。（比如兔子在树的前面）

# 一些共性问题

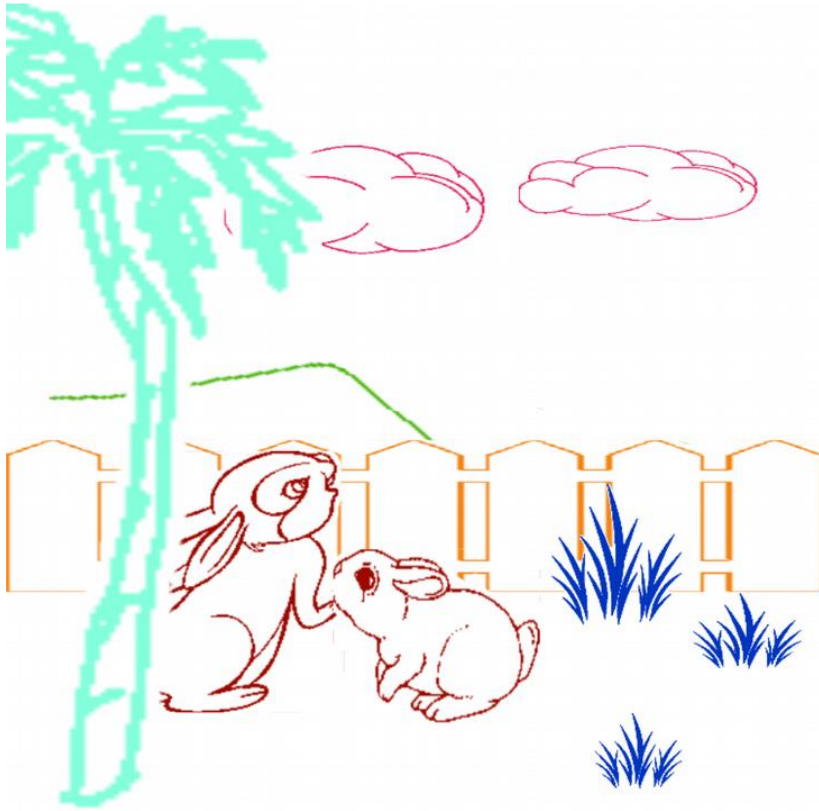
- 不要用in the back of, json存的都是一层层往前的。
- 描述dog on the grass, duck on the right of dog就行，不要再继续写duck on the grass.
- 一类元素只说一次。如果相同的元素比较多，取最中间的那个的坐标说就行（描述的时候复数形式）

# 一些tips

- **45类**挺多的，但不需要都存下来。天气环境特殊物品存了就行。这时剩下的就是动物和静物。不会[吃草和跑的动物（车也会跑，看见车说 `running on the road`）]都可以归为静物。
- **Json**读入的时候不是特殊物品，那就放静物里就行了。这时候静物可以比较方位了，至少要和他前一个物体比较。
- 读的时候元素相同的就存一个，记上数量，用于单复数判断

# 一些tips

- 静物的存储可尝试一下构建一个图连起来（上周文件里描述的那样），输出时遍历就行（因为构建时是距离最近的物品连起来，输出时就和这个连起来的比较就行了）



- It is a cloudy day. There are mountains in the distance. There is a tree in front of fences. **The rabbits are grazing on the right side of the tree.** (不吃草的 → The dogs are on the grass on the right side of the tree.)



- There are trees in the distance. The horses are on the left side of the tree. There is a house in front of the trees. The chicken is on the house. There are fences on the left side of the house. The ducks are on the fences. The chicken is on the fences. The sheep is grazing in front of the fences. The pig is on the right side of the sheep. The cow is grazing on the right side of the pig.



这个例子，如果鸟存在兔子后面，直接说**bird on the right of rabbit**,不用再说兔子在鸟左边。描述一次就能包括两个元素了。

另外Bird不要说**on the flower**