

C 填一填。

当生物之间有着 ① 的生存需求，但却面对生存需求 ② 的问题时，就会产生 ③ 。竞争是生物之间的一种 ④ 关系。植物会尽量往 ⑤ 生长，以便能与其他植物竞争 ⑥ 。有些植物会生长或 ⑦ 在其他高大的树木上以获取阳光。当植物之间过于拥挤时，便会相互竞争 ⑧ 。除了阳光，在同一个空间里生长的植物还会相互竞争 ⑨ 和 ⑩ 。无法在竞争中获取生存需求的植物将会 ⑪ 。

E 根据以下活动，写出力的效应。

活动	力的效应
踢球	
挤压铝罐	
守门员接住迎面而来的足球	

F 摩擦力有哪些好处和坏处？完成以下图表。

