

31. 根据“绿叶在光下制造有机物”的实验，回答下列问题。

(1) 将盆栽的天竺葵放到黑暗处一昼夜，目的是使叶片原来贮存的_____转运消耗掉。

(2) 将实验叶片放入盛有酒精的小烧杯中，水浴加热，叶片中的叶绿素溶解到酒精中，叶片变成_____色。