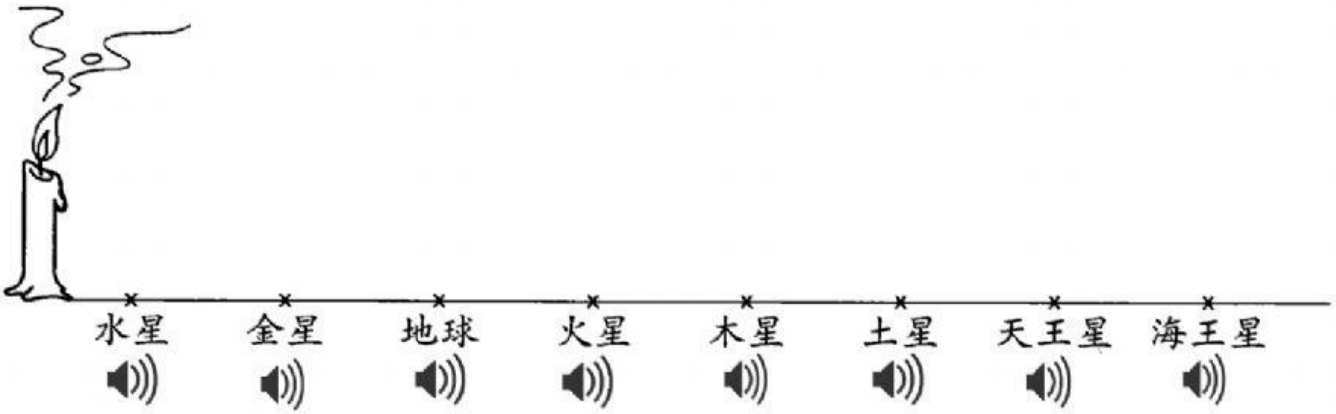
2 下图显示海铭进行的一项模拟实验。他用燃烧的蜡烛代表太阳，然后在地上依序标签代表八大行星的位置。他把手放在各标签的位置上，然后感受烛火的温度。



实验后，他发现手掌放在水星的位置时，感觉到最热。离烛火越远的行星位置，手掌所感觉到的温度越低。

(b) 在横线上填写正确的答案。

(i) 行星离太阳越近，行星表面的温度越_____。

(ii) 行星离太阳越远，行星表面的温度越_____。