

5. 生活中常用“拔罐”的方法治疗腰腿疼痛。拔罐时,先用火将小罐里的空气加热,然后将罐子迅速扣在病人的皮肤上,冷却后,罐子就会紧紧地吸在皮肤上,请解释这个现象。

6. 小丽和妈妈到超市买食品时,发现很多有水分的瓶装食品的铁盖上都印有“安全钮凸起,请勿选购”的提示语,小丽疑惑不解,请你给小丽解释一下其中的含义。

7. 在生活中,我们知道直接开启水果罐头盖是比较费力的。但如果用坚硬的物体撬一下水果罐头盖,听到“嗤”的一声后,罐头盖就很容易开启了。请解释这个现象。

8. 放风筝是很多人都非常喜爱的一项体育活动。用手牵着线绳拉着风筝迎风跑就可以将风筝放飞到高处。当风筝在高空静止时,试分析并说明风筝所受的各作用力。