

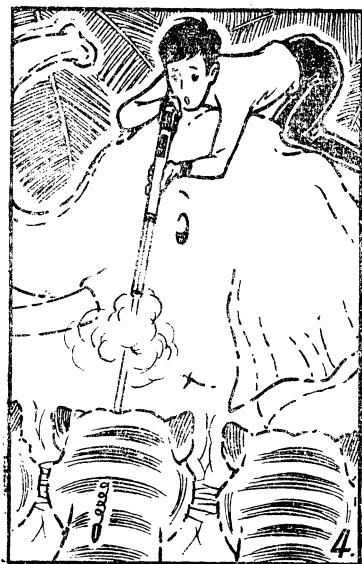
1. 骑大象到量子丛林中散步。



2. 这头大象的表面看起来不十分确定，但是大象的质量太大了，量子常数还不足以使它的行动产生惊人的效应，它行动时没有弥散开。



3. 一声吓人的吼声，一大群老虎同时从四面八方跳了出来。这些老虎看起来也是模模糊糊的。



4. 向最靠近的一只老虎打了一枪，子弹穿过了它的脑袋，但对它却没有造成伤害。



5、再打！向所有各个方向打枪！至少射出了三十粒子弹。



8、这片人造林真整齐。



6、原来那群老虎是一只老虎的弥散，而这一只老虎终于被子弹迅猛地向远处掷去，它的尸体在空中画了一个大弧。

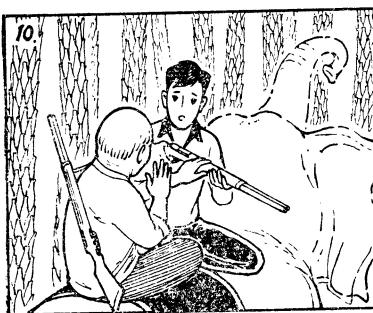


9、跑出一群羚羊，它们就象受过训练一样，排成整齐的队形，运动得非常快。

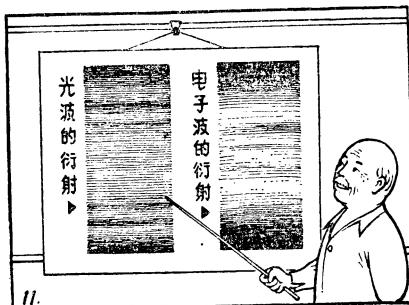


次数多就是入射的子弹多，束流加大，就可以提高射中的机会。

7、子弹和老虎之间的量子相互作用是有一定的概率的，它正比于相互作用截面 \times 入射子弹束流。在这里，老虎的侧面投影面积相当于相互作用截面，而打枪的



10、别浪费子弹了，当一只动物以衍射图形运动的时候，射中它的机会是非常微小的。



11、一切物体的弥散都具有同普通光线的弥散相似的性质。例如，电子的弥散就和光线的弥散相似。