

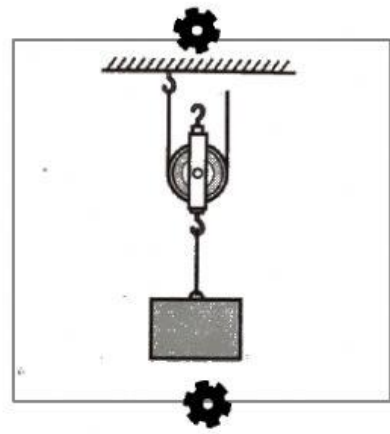
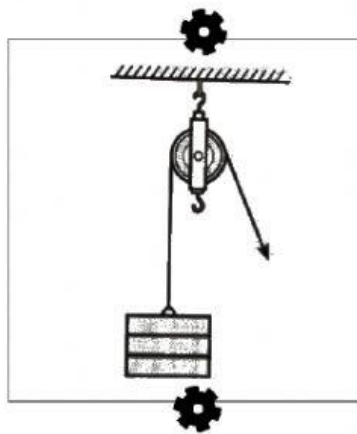
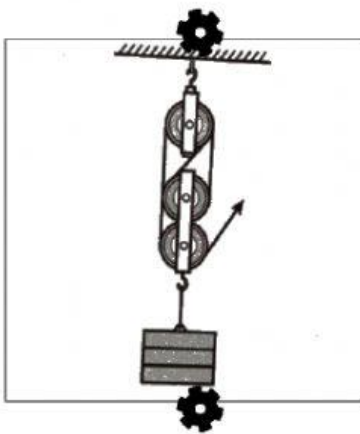
三年级科学
第十课：机械－滑轮

画线连一连。

定滑轮

动滑轮

滑轮组



1. 拉动绳子时，滑轮的位置固定不动。
2. 不能省力。
3. 能改变力的方向，方便施力。

1. 滑轮随着重物移动。
2. 能省力。
3. 不能改变力的方向。

1. 定滑轮和动滑轮的结合。
2. 能省力。
3. 能改变力的方向。