1. 运输的定义为：“用专用运输设备将物品从一个地点向另一个地点运送。其中包括集货、分配、搬运、中转、装入、卸下、分散等一系列操作。”运输是以改变物品的空间位置为目的的活动，对物品进行空间移动。
2. 公路运输：优点1）机动性强、方便灵活。2）在中、短途运输中，运送速度较快。3）原始投资少，资金周转快。2．缺点1）公路运输载货量小，不适于长距离运输。2）长途运输费用较贵。3）能源消耗大，环境污染严重。
3. 汽车货运站，俗称汽车站，是货物运输过程中进行货物集结、暂存、装卸搬运、信息处理、车辆检修等活动的场所。其主要任务是安全、方便、及时地利用公路完成货物运输任务。汽车货运站按货运形式划分，可分为整车货运站、零担货运站（含快速货运）、集装箱货运站和综合货运站.
4. 铁路运输的特点1．优点1）运载量大。2）运输成本和能耗低。3）速度快。4）不受气候影响，稳定安全。
5. 水路运输的特点：

优点：1）运输成本低。2）运输能力大。3）平均运距长。4）劳动生产率高。5）水运建设投资省。

缺点：1）速度慢。2）受港口、水位、季节、气候影响较大，一年中中断运输的时间较长。

1. 航空运输的特点1.优点1）降低库存水平。2）节省包装费用。3）对轻质物品而言，有时可节省运杂费。4）货损和货差事故少。

2.缺点1）运输费用高。2）飞机载重量小。3）易受天气的影响。

7. 管道运输的特点： 1）运量大。 2）占地少。 3）管道运输损耗低、安全可靠、连续性强。 4）管道运输成本低、耗能少、效益好。 5）管道运输建设周期短。

8. 运输合理化是指从物流系统的总体目标出发，合理利用各种运输方式，选择合理的运输路线和运输工具，以最短的运输距离、最少的环节、最快的速度和最少的劳动消耗，完成货物的运输任务。

9. 运输合理化的措施：

（一）提高运输工具实载率（二）减少动力投入，增加运输能力 （三）尽量发展直达运输（四）配载运输（五）“四就”直拨运输（六）通过流通加工，实现合理化运输

10. 1、运输是社会物质生产活动的必要条件之一；运输是物流的主要功能要素之一；运输可以创造物的“场所效用”；运输是“第三利润源”的主要源泉。2、提高运输工具实载率；减少动力投入，增加运输能力 ；尽量发展直达运输；配载运输；“四就”直拨运输；通过流通加工，实现合理化运输。