

180 千米. 照这样的速度, 再行驶多少小时, 这辆汽车就可以到达乙地?

1. 王叔叔骑自行车从甲地到乙地, 如果每小时行 12 千米, 5 小时到达, 如果想提前 1 小时到达, 每小时需要行多少千米?

5. 快车和慢车从甲、乙两地同时相对开出, 1.4 小时后两车相遇, 快车每小时行 53 千米, 慢车每小时行 45 千米, 甲、乙两地间的公路长多少千米?

2. 一辆小汽车每小时行 98 千米, 这辆小汽车往返甲地到乙地一次要 6 小时, 甲、乙两地之间的距离是多少千米?

6. 甲、乙两辆汽车从相距 255 千米 A、B 两地同时相向开出, 甲车的速度是 45 千米/时, 乙车的速度是 40 千米/时, 他们几小时后相遇?

3. 甲、乙两车同时从 A、B 两城出发相向而行. 甲每小时行 60 千米, 乙每小时行 50 千米, 出发 2 小时后乙车行了全程的  $\frac{3}{7}$ , A、B 两城相距多少千米?

7. 甲、乙两车同时从 A 地开往 B 地, 乙车 6 小时达到, 甲车每小时比乙车慢 8 千米, 因此比乙车迟到一小时达到. A、B 两地间的路程是多少千米?

4. 甲乙两地相距 405 千米, 一辆汽车从甲地开往乙地, 4 小时行驶了

8. 甲乙两港相距 120 千米, 一艘轮船从甲港驶往乙港用了 5.5 小时, 返回时因为顺水比去时少用了 1 小时, 求这艘轮船往返的平均速度.

9. 甲乙两人从东西两地同时出发, 相向而行, 甲每分钟行 75 米, 乙每分钟行的是甲的  $\frac{2}{3}$ , 经过  $1\frac{2}{3}$  小时相遇, 求东西两地的距离是多少?

10. 上海至天津铁路长 1375 千米. 一列火车从上海开往天津, 当行了总路程的  $\frac{3}{5}$  时, 接到通知要求火车提速到每小时行 110 千米, 再经过多少小时到达天津?

11. 甲、乙两站相距 620 千米, 一列客车从甲站开往乙站, 同时一列货车从乙站开往甲站, 经过 5 小时在途

中相遇, 已知货车每小时行 55 千米, 客车每小时行多少千米? (列方程解)

12. 客车每小时行 65 千米, 货车每小时行 60 千米, 客车从甲站先开出 2 小时, 货车从乙站开出后, 经 4 小时, 两车相遇, 甲乙两站相距多少千米?

13. 甲乙两人骑自行车从相距 90 千米的南北两地同时出发, 相向而行. 甲每小时行 10 千米乙的速度是甲的 1.25 倍, 经过多长时间两人相遇?

14. 慢车每小时行驶 58 千米, 快车每小时行驶 85 千米, 两车相向而行,

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/835013014302011111>