

自己做的时候看这张

每题只告诉你「怎么想」，答案自己算。

先做这三件事，顺序别乱：

- ① 订正知能 P28、P29（只改错的题，对的不用重做）
- ② 做知能 P30、P31（7 题）
- ③ 课本 P39 第 2 题，写在 ① 号本上

今天只学一件事：里程表

P30、P31 的 7 道题，长得都不一样，其实只考两种算法。

题目要你求	图上给你的是什么	用哪种算法
某一段有多长	每一小段的长度	加法
剩下的那一段	全程 + 其中几段	减法
两站之间有多远	从同一个起点算的累计数	大数减小数

做之前先问自己一句：图上标的数字，是每一段，还是从起点算的全程？
这个问题问清楚，算法就定了一半。

订正 P28、P29 怎么订

- 1. 翻开知能，看老师打叉的地方，先找错在哪一步。
- 2. 用红笔在旁边写出正确过程（不是只写答案）。
- 3. 如果两题以上错的是同一种，在错题本上重做一遍。

订正好不好，就看一句话：能不能说出「我刚才哪一步想错了」。说不出就还没订正完。

知能 P30 里程表

三题，三种情况，下面分开说。

第 1 题 选一选（笑笑出门）

先把表格里的三个数抄在草稿纸上，看清楚每个数对应哪两个地点。

题目问的是中间那一段，不是从头算起。

想一想：哪两个数都包含你要减掉的那部分？

用较大的数减较小的数，得到的就是那一段。

算完把三个选项对一遍，看哪个跟你的结果一样。

注意：别拿错数。第一个数对应的是第一个地点到博物馆，不是题目问的那段。

第 2 题 填一填（学校到各地）

看线段图，先圈出「学校」这个点，它是最左边的起点。

图上的数写在两个点之间，那就是这一段的长度。

表格里问的三种距离，都是从学校出发。

到第一个地点：只有一段，直接用那个数。

到更远的地点：把路上经过的几段加起来。

每算完一行，回头看一眼线段图，确认自己没有漏段。

注意：别漏段。到最后一个地点时，路上经过了几段，就要加几个数。

第 3 题 南京到上海（还要画一画）

这题的表是从武汉算起的累计里程——这点先看清。

题目问南京到上海，所以要看南京和上海两个数。

两个数都从武汉算起，所以相减，就得到两站之间那段。

别忘了题目要求「画一画」：在纸上画一条线，标出武汉、南京、上海三个点，把两个数标在对应位置，这样就不会减错。

画完再写算式和答。

注意：不画图直接算，很容易拿错数。画一画这几分是要拿的。

知能 P31 里程表 (续)

这页第 3 题最容易错，慢慢看。

第 1 题 泰山台阶

表里写的是每一段的台阶数，不是累计。

题目问从南天门到玉皇顶一共，就是要走完全部。

所以把表里所有的数加起来。

加的时候可以先找能凑整的两个，算起来快，也不容易错。

注意：看表头。「每一段」和「累计」是两种完全不同的表。

第 2 题 吉首东到怀化南

表里是从张家界西算起的累计里程——先确认这一点。

题目问吉首东到怀化南，先找到这两个站各对应哪个数。

两个数都从张家界西算起，所以相减。

减的时候，大的减小的，结果才是正数。

注意：别减错站。如果你减的不是「出发站」那个数，算出来的是另一段的路。

第 3 题 线段图 (四小问)

第一步：把图看懂。图上有四段，每段标了长度，另外题目还给了全程。

第二步：标出哪些是「段」、哪个是「全程」。在图上把全程那个数写在两端之间。

(1) 求最后一段：先把前面几段加起来，再用全程减掉这个和。

(2) 求两段路比长短：先看清楚学校在中间。

从学校往左走到羽毛球馆，路上经过两段，要加起来。

从学校往右走到医院，路上经过两段，也要加起来。

两条路线各算出一个数，比大小，再相减求「长多少」。

注意：这题最大的坑是方向。学校在中间，去两头要往两个方向走。如果把左右两边的段混着加，答案就错了。

课本 P39 第 2 题 (写在 ① 号本)

六道计算题。写在①号本上，要求竖式的要写竖式。

运算顺序只有一条：连加、连减、加减混合，都是从左往右算。只有遇到小括号才先算括号里的。

做的时候注意三件事

① 看清楚每道题的符号

六道题里有的先加后减，有的先减后加。把题目抄到本子上时，符号一个一个核对，别抄成另一个。

② 找一找有没有能凑整的

有些题两个数加起来正好是整百整十，先算这两个，又快又准。

③ 竖式要数位对齐

特别是连续退位的题，个位不够减要退位，十位被借走一位后别忘了。

写完检查的方法：每道题算完，再倒着看一遍——加法用减法验算，减法用加法验算。六道题全部检查一遍，比做新题有用。

做完之后

1. 三件事都做完了，在每页右上角写上当天的日期。
2. 拿不准的题，在旁边画一个「？」，不用空着不写，写上你的想法，回来一起看。
3. 做完就到这里。剩下的等爸爸妈妈回来一起检查。

给自己的一句话：今天的题不难，难的是看清图上的数字到底是什么意思。每道题先花 10 秒看懂图，比急着算快得多。

整理：Minis · 依据老师 2026-10-23 布置 + 知能 P30-31 + 北师大版数学 P39