

第七单元考点清单

单元思维图解

认识时间

认识分。

认识几时几分。

解决问题。

考点一 认识时间

1. 钟面上有 12 个大格, 60 个小格。时针走 1 大格为 1 时, 分针走 1 小格为 1 分, 走 1 大格为 5 分。
2. 时针走 1 大格, 分针走 1 圈。1 时 = 60 分。
3. 确定钟面上的时刻, 先看时针, 如果时针恰好指向几, 而分针指向 12, 此时就为几时整。如果时针刚好走过几, 就是几时多; 再看分针, 分针以 12 为起点, 走过多少小格就是多少分。根据分针和时针所指位置即可确定钟面上的时刻。

例 1 猜猜缺了哪根针, 把它画出来。



3:00 7:55 6:30

解析: 根据已知条件确定好几时几分, 观察已知指针是和“时”对应还是和“分”对应, 根据已知指针, 在图上画出另一根指针。

正确答案:



易错答案:



错因分析: 第一个钟面表示时间为 3:00, 钟面上分针应该指向 12; 第二个钟面表示时间为 7:55, 钟面上指针靠近 8 应该是时针, 分针应该指向 11, 而不是指向 10; 最后一个钟面表示时间为 6:30, 钟面上指针在 6 和 7 之间应该是时针, 分针应该指向 6, 而不是指向 12。

满分备考: 画钟面上的指针时, 先确定好是几时几分, 再确定时针和分针指向哪儿, 少哪根针就画出哪根针。

考点二 解决问题

根据情景图的描述来判断某一时间可能做什么事情, 可以利用排除法进行作答, 这样既准确又快捷。

例 2 圈出他们去奶奶家的时间。



妈妈, 等你织完毛衣, 我们一起去奶奶家吧。

好, 我织完毛衣还需要 25 分钟, 我们 4:20 前还要回来去图书馆借书。



解析:根据题意可以知道,现在的时间是1:00,妈妈还需要25分钟才能织完毛衣,所以织完毛衣的时间是1:25,4:20前还要回来去图书馆借书,所以他们去奶家的时间应该在1:25与4:20之间,给出的钟面上的时间分别是1:20、1:40、4:30,只有1:40在1:25与4:20之间,符合题意。

正确答案:



易错答案:



错因分析:错解错在没有算织毛衣用的时间。

满分备考:确定某一时间段内正在做的事情,要弄清每一件事的具体时间,再进行判断。

易错易混分析 1. 对钟面的认识模糊

例3 钟面上长针是(),从6走到12,走了()分,走1圈是()时。



解析:我们现在学的钟面上有两根针,一长一短,长的是分针,短的是时针,分针从6走到12,走了6个5分,是30分,走1圈是1时。

答案:分针 30 1

易错警示:钟面上的短针是时针,长针是分针,钟面上有12个大格,分针走1大格是5分,走1圈是60分,60分=1时。

2. 对钟面上的时刻认识迷糊

例4 填空。



解析:认读钟面上的时刻时,先看时针,再看分针。第一个钟面:时针走过1,说明1时多,分针指向2,说明走了2个5分,是10分,合起来就是1:10或1时10分。第二个钟面:时针走过11,说明11时多,分针指向3,说明走了3个5分,是15分,合起来就是11:15或11时15分。

答案:1:10(或1时10分)

11:15(或11时15分)

易错警示:确定钟面上的时刻,先看时针,如果时针恰好指向几,而分针指向12,此时就为几时整。如果时针刚走过几,就是几时多,再看分针,分针以12为起点,走过多少小格就是多少分。

补充笔记:
