

## 数学练习 9                      专题： 时间单位

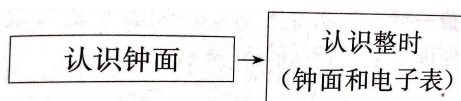
内容知识要点：

1. 时、分、秒。
2. 年、月、日。
3. 计时法与时间推断。

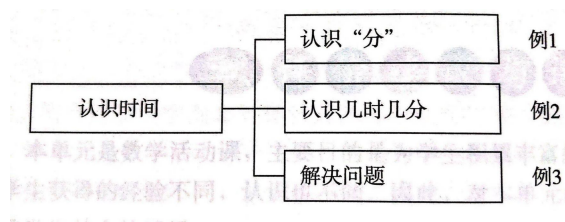
### 知识简要整理

1. 本专题主要包括：

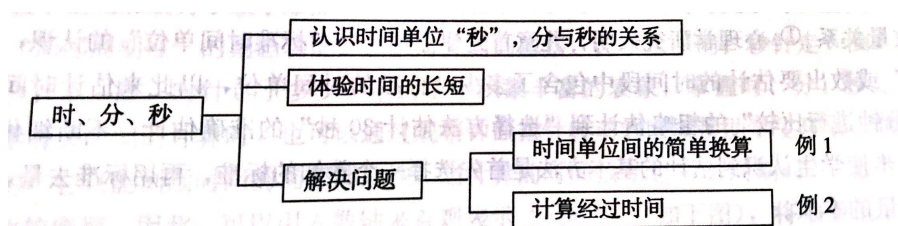
(1) 一年级上册：认识钟表。



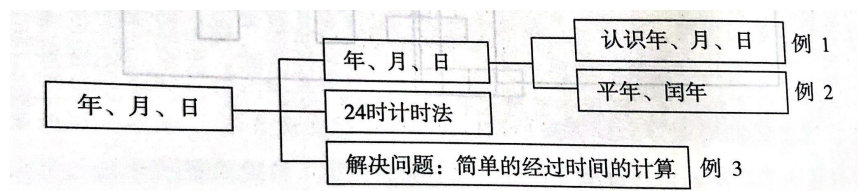
(2) 二年级上册：认识时间。



(3) 三年级上册：时、分、秒。



(4) 三年级下册：年、月、日。



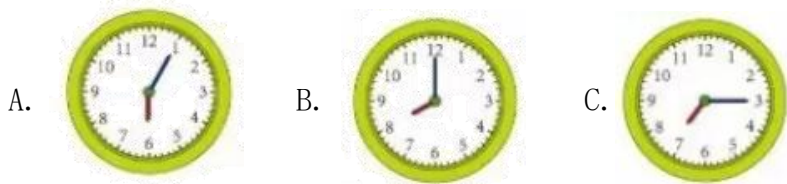
练习内容：（共 7 题）

### 一、动动脑筋练习题

1. 时针从 11 走到 6，走了（ ）小时。

分针从 3 走到 11，走了（ ）分钟。

2. 小明下午 6 时到家，洗澡、吃饭要用 1 小时，看书、做作业大概 45 分钟，请问他最早能在（ ）睡觉。



3. 刘叔叔乘坐 G157 次高铁从北京南站到上海虹桥站，到达时间是 15 时 47 分，他想知道这趟车一共行驶了多少时间，需要从车票上找到的信息是（ ）。

A. 10:05 开      B. 5 月 1 日      C. 933 元      D. 02 车 14A 号



4. 王叔叔要乘 K526 次火车从福州去上海，火车发车时间为 21:35，叔叔从家到车站要用 40 分钟，发车前 5 分钟停止检票，叔叔最迟（ ）从家出发才不会误了火车。

A. 晚上 8:50      B. 晚上 10:20      C. 20:55      D. 22:20

5. 一艘船每小时行驶 30 海里，这艘船上午 7:30 从 A 港出发，下午 1:30 到达 B 港。这两个港口之间是多少海里？

## 二、数学阅读练习题

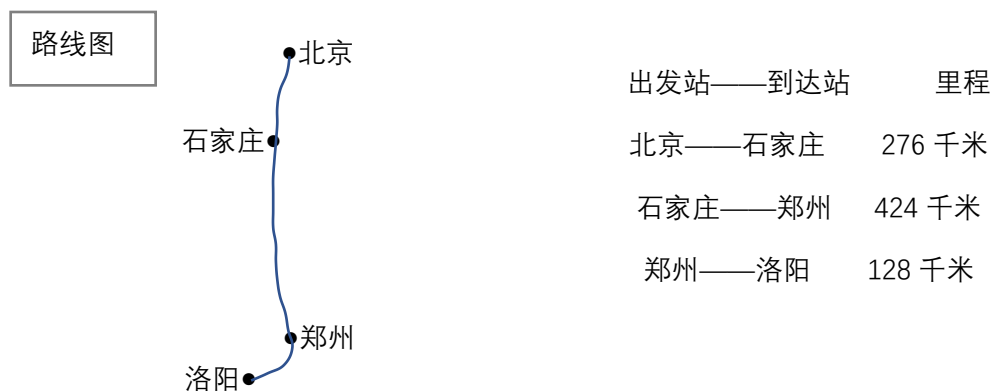
阅读下文：

由于地球在绕太阳转动的同时又自西向东自传，地球上各地日出日落的时间不一致，因而全世界不能统一用一个时间。科学家把全球划分为 24 个时区，每个时区用同一个时间，相邻时区相差一小时。有的国家为了方便，在自己的国度内统一使用首都所在时区的时间。中国横跨 5 个时区，而美国则横跨 7 个时区，中国北京比美国洛杉矶快 15 小时。

身在北京的小明在 2021 年 4 月 13 日 22:00 给远在洛杉矶的小伟打电话，那么小伟应该是美国洛杉矶当地时间的多少？请写出你的理由。

### 三、数学模拟练习题

亮亮一家 8:00 坐火车从北京出发去洛阳，火车平均每小时行驶 92 千米。北京到洛阳的路线图和里程表如下。



- (1) 北京到洛阳的路程是多少千米？
- (2) 亮亮说：“照这样的速度，11:00 我们应该就能到达石家庄了。”你同意亮亮的说法吗？请写出你的理由。
- (3) 亮亮一家准备 12:00 吃午餐，这时火车大约行驶到什么位置？请在下面的路线图中用“●”表示出来，并写出你是怎么想的。