



第1单元跟踪检测卷

一、填一填。(每空1分，共28分)

1. 在体育运动中，秒表用来记录以()为单位的时间。
2. 秒针走1圈，就是走60小格，也就是()秒，这时分针走()小格，也就是()分，所以()分=()秒。
3. 在括号里填上合适的单位。



一集动画片约播放15 ()



做一次深呼吸约用5 ()



春节联欢晚会约5 ()



蒸一锅米饭约25 ()



写名字用18 ()



火箭发射倒计时10 ()

4. 如下图，小明朗读四首诗大约要()秒，合()分钟。



小明朗读一首诗大约要30秒。



小红做完一道数学题需要5分钟。



小亮踢一场足球大约需要1小时5分钟。

5. 如上图，小红做完一道数学题的时间，分针要走()大格，秒针要走()圈。
6. 如上图，小亮踢一场足球的时间约是()分钟。

7. 3分=()秒

1分-45秒=()秒





4 时=()分

2 分 10 秒=()秒

8. 在里填上“>”“<”或“=”。

60 秒○ 6 分

180 秒○ 3 时

1 时 20 分○ 80 分

8 时○ 500 分

5 时○ 30 分

1 分 35 秒○ 85 秒

9. 一节课 40 分钟, 课间休息 10 分钟, 再加上()分钟就是 1 小时。

二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 秒针在钟面上走一圈是 1 小时。 ()

2. 钟面上走得最快的是时针, 走得最慢的是秒针。 ()

3. 做一遍眼保健操的时间多于 1 分钟。 ()

4. 读一篇 200 字的文章大约要用 1 小时。 ()

5. 分针走 1 大格, 秒针走 1 圈。 ()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 2 分, 共 10 分)

1. 钟面上()走得最快。

A. 时针

B. 分针

C. 秒针

2. 明明吃一顿饭约用()分钟。



A. 2

B. 15

C. 150

3. 小学生 1 分钟能跑()米。





A. 3 B. 30 C. 300

4. 一架客机本应该 10:25 到达, 现在晚点 15 分钟, () 能到达。

A. 10:10 B. 10:40 C. 11:40

5. 100 米游泳比赛中, 你认为()游得最快。



小刚用了80秒



小林用了1分15秒



小超用了110秒

A. 小刚 B. 小林 C. 小超

四、按要求解决。(共 30 分)

1. 连一连。(8 分)



跳绳100下



穿一双袜子



眨一下眼睛



伸一下懒腰



2. 下面是体育课上三名同学单脚站立的时间, 请在括号里填上相应的序号。(6 分)



A



B



C

我坚持时间最长。



()



()

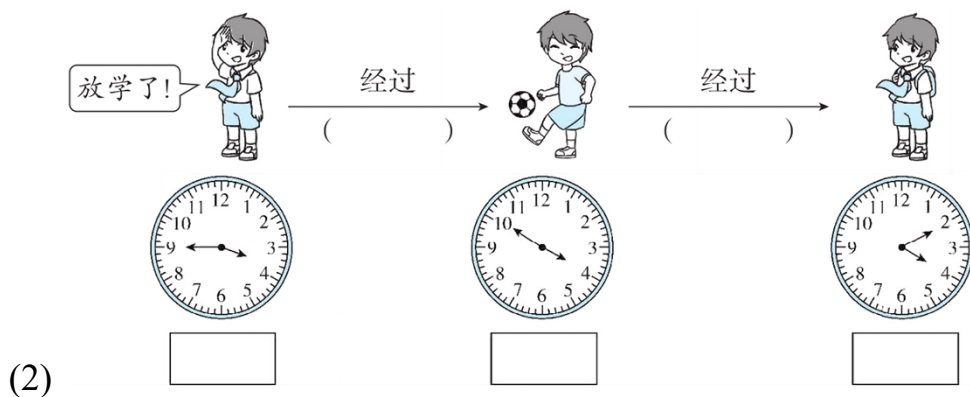
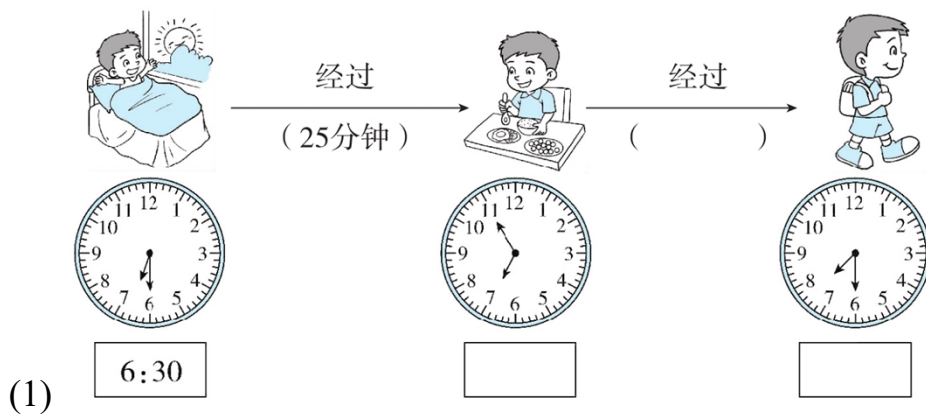
我坚持时间最短。



()

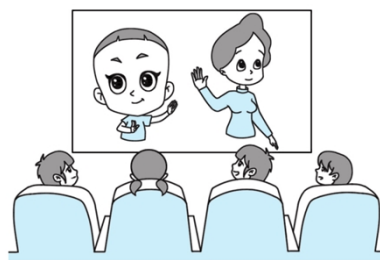
3. 看图写时间。(每空 2 分, 共 16 分)





五、解决问题。(3、5 题每题 6 分，其余每题 5 分，共 27 分)

1. 电影 5: 50 开演，芳芳 5: 20 就到了。芳芳提前多少分钟到达电影院的?

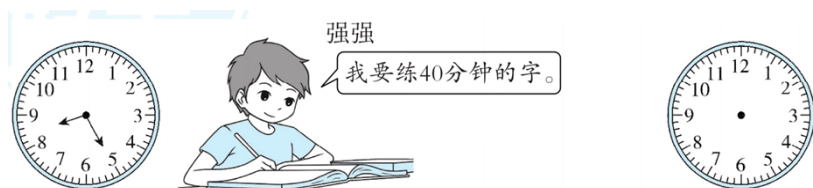


2. 全市马上举行“中国梦”书法比赛。爱好书法的强强每日坚持练字。先计算强强练字结束的时间，再在下图中画出练完字后的



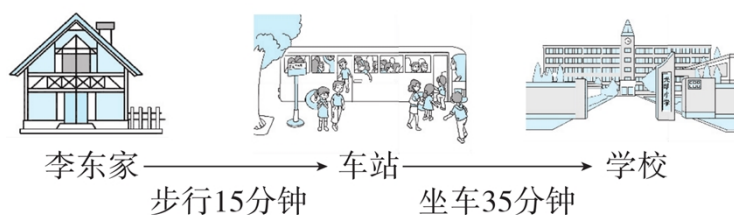


时间。



3. 李东早上 7: 20 从家出发。(不考虑等车时间)

(1)他能准时上 8: 00 的第一节课吗?



(2)他最迟什么时间从家出发才能赶上第一节课?

4. 吴老师上午 8: 00 上班, 11: 30 下班, 下午 1: 30 上班, 4: 00 下班。吴老师一天上班多长时间?

5. 下面有一段“停电预告”。





7月30日			
上午	8: 00-10: 30	徐东路一带	
上午	8: 00-11: 30	积玉桥一带	
上午	10: 00-下午1: 20	海港一区	
下午	1: 00-3: 00	海港二区	

(1)哪个地区停电时间最长？有多长？

(2)芳芳在下午 1: 30 回到家，发现家里停电，你知道她家住在哪儿吗？还需要多长时间才会来电？

答案





一、1. 秒 2. 60 1 1 1 60

3. 分 秒 小时 分 秒 秒

4. 120 2 5. 1 5 6. 65

7. 180 15 240 130

8. $<$ $<$ $=$ $<$ $>$ $>$ 9. 10

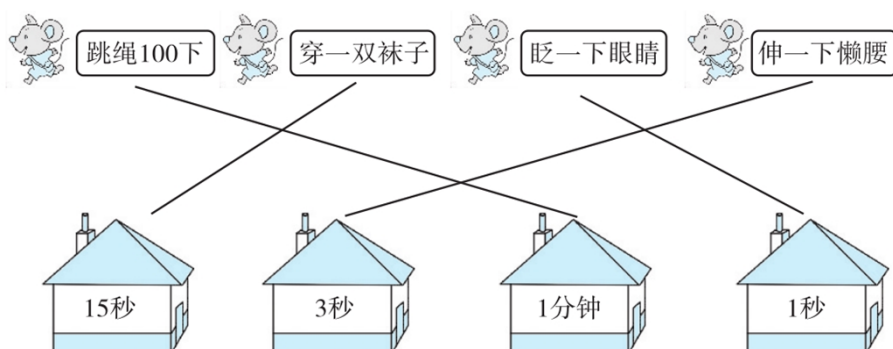
二、1. $\times$ 2. $\times$

3. $\sqrt{\quad}$ 4. $\times$ 5. $\times$

三、1. C 2. B 3. B 4. B

5. B [点拨]时间用得最少，速度才最快。

四、1.

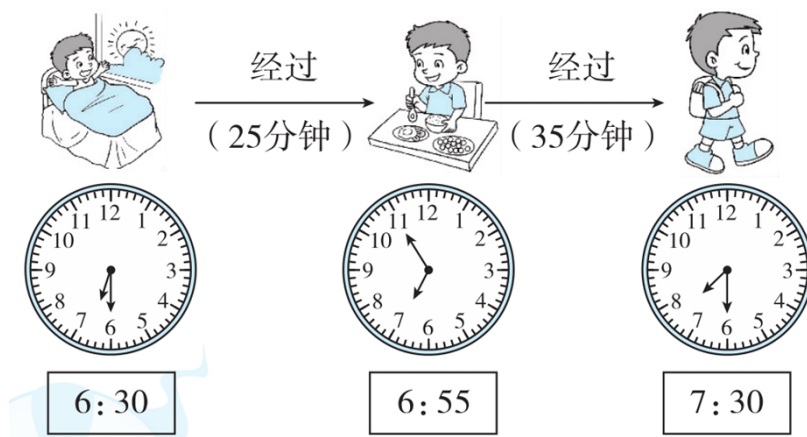


[点拨]先找出完成最快的那件事情，再找出时间中最短的时间，这两者就是“对应关系”。

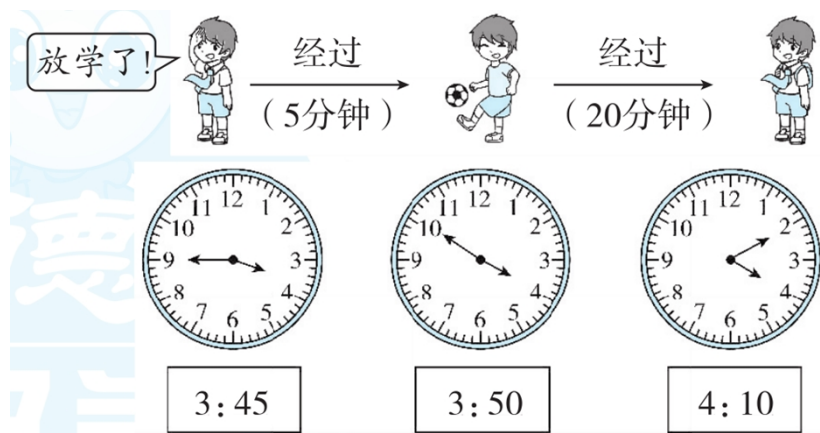
2. A B C

3. (1)





(2)



[点拨]经过的时间可以从钟面直观得出。如：分针从“10”走向“12”，走了 10 分钟，分针又从“12”走向“2”，又走了 10 分钟，合起来就是 20 分钟。

五、1. $5\text{时}50\text{分} - 5\text{时}20\text{分} = 30\text{分钟}$

答：芳芳提前 30 分钟到达电影院的。

2. $8\text{时}25\text{分} + 40\text{分} = 9\text{时}5\text{分}$



[点拨] 时间计算，时与时相加减，分与分相加减，当分与分相





加满了 60 分，就要向“时位”进 1 时。

3. (1) $15 + 35 = 50$ (分钟)

$7 \text{ 时 } 20 \text{ 分} + 50 \text{ 分} > 8 \text{ 时}$

答：他不能准时上 8:00 的第一节课。

(2) $8 \text{ 时} - 50 \text{ 分} = 7 \text{ 时 } 10 \text{ 分}$

答：他最迟早上 7:10 从家出发才能赶上第一节课。

[点拨]用准时上课时间一路上共用的时间 = 最迟从家出发的时间。

4. $11 \text{ 时 } 30 \text{ 分} - 8 \text{ 时} = 3 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$

$4 \text{ 时} - 1 \text{ 时 } 30 \text{ 分} = 2 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$

$3 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟} + 2 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟} = 6 \text{ 小时}$

答：吴老师一天上班 6 小时。

5. (1) 徐东路一带： $10 \text{ 时 } 30 \text{ 分} - 8 \text{ 时} = 2 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$

积玉桥一带： $11 \text{ 时 } 30 \text{ 分} - 8 \text{ 时} = 3 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$

海港一区： $12 \text{ 时} - 10 \text{ 时} = 2 \text{ 小时}$

$2 \text{ 小时} + 1 \text{ 小时 } 20 \text{ 分钟} = 3 \text{ 小时 } 20 \text{ 分钟}$

海港二区： $3 \text{ 时} - 1 \text{ 时} = 2 \text{ 小时}$

答：积玉桥一带停电时间最长，是 3 小时 30 分钟。

(2) $3 \text{ 时} - 1 \text{ 时 } 30 \text{ 分} = 1 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$

答：她家住在海港二区。还需要 1 小时 30 分钟才会来电。

