



8. ( ) 既不是正数，也不是负数。

9.人的正常体温是  $37^{\circ}\text{C}$ ，与它相比， $37.5^{\circ}\text{C}$ 比正常体温高  $0.5^{\circ}\text{C}$ ，记作：

$+0.5^{\circ}\text{C}$ 。

$36^{\circ}\text{C}$ 比正常体温低  $1^{\circ}\text{C}$ ，记作： $-1^{\circ}\text{C}$ 。用上面的方式，记录下某人4次测量体

温的情况。

时间	3 : 00	6 : 00	9 : 00	12 : 00
体温/ $^{\circ}\text{C}$	39.5	38	37.6	36.5

3 : 00 的体温：( )          6 : 00 的体温：( )

9 : 00 的体温：( )          12 : 00 的体温：( )

10.某工厂规定每人每天要做 100 个零件，如果某人生产了 105 个零件，记作：

$+5$  个；如果某人生产了 98 个零件，记作： $-2$  个。下面是小张一周的生产零件

的个数情况：

星期	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
计数/个	-6	+12	+9	-3	+8

--	--	--	--	--	--

(1) 从上面的记录中你能看出他在星期几生产的零件个数最多？是多少个？

星期几生产的最少？是多少个？

(2) 小张这周一共生产了多少个零件？平均每天生产多少个？

11. 某超市 2009 年上半年盈亏情况统计表如下（单位：万元）

月份	一月	二月	三月	四月	五月	六月
盈亏情况	+5	-2.5	+4.25	+4	-0.5	-3.75

(1) 该超市上半年那个月赚最多？那个月亏最多？

(2) 该超市上半年是否盈利？

12. 张师傅是某景区一条南北走向的观光大道上的电车司机，如果规定向北为正，

向南为负，他某一日的行程如下：（单位：千米）

+4.6 → -3.8 → +4.7 → -6.2 → +8.5 → +5.8 → -8.9

如果每千米用电费 0.3 元，一天下来共需电费多少元？

13. 一辆货车从超市出发，向东走了 3 千米到达小刚家，又继续向东走了 1.5 千米，到达小李家，然后又向西走了 9.5 千米到达小明家，最后回到超市。

(1) 若以超市为原点  $O$ ，以向东方向为正方向，用 1 个单位长度表示 1 千米，请在数轴上表示出小明家，小李家，小刚家的位置。

(2) 小明家距离小刚家有多远？

(3) 这辆货车共走了多少千米？

14. 下表是一辆汽车从起点站开出后，途中经过 4 个停靠站，最后到达终点站。

下表记录了这辆汽车全程载客数量的变化情况。

停靠站	起点站	中间第 1 站	中间第 2 站	中间第 3 站	中间第 4 站	终点站
上下车人数	+28	-5 +3	-6 +1	-7 0	-9 +1	-6

(1) 中间第 2 站，上车多少人，下车多少人？

(2) 中间第几站没有人上车？

(3) 中间第几站，下车的人最多？

(4) 你还知道什么信息？

