三亚市七年级数学上册同步作业A卷--1.1正数和负数

**一、选择题**

1. 如果电梯上升5层记为那么电梯下降2层应记为（ ）

A. B. C. D.

1. 在体育课的立定跳远测试中，以为标准，若小明跳出了，可记作，则小亮跳出了，应记作（ ）

A. B. C. D.

1. 在0，，，，16，8，，中负数的个数是（ ）

A. 4 B. 3 C. 2 D. 1

**二、填空题**

1. 中国是最早采用正负数表示相反意义的量的国家．某仓库运进面粉7吨，记为吨，那么运出面粉8吨应记为\_\_\_\_\_\_吨．
2. 九章算术中注有“今两算得失相反，要令正负以名之”，意思是：今有两数若其意义相反，则分别叫作正数与负数如果向北走5步记作步，那么步表示\_\_\_\_\_\_ ．
3. 给出下列各数：，0，，，，，1011，其中是负数的有          个

**三、解答题**

**7.**某检修小组乘一辆检修车沿铁路检修，规定向东走为正，向西走为负，小组的出发地记为0，某天检修完毕时，行走记录单位：千米如下：  
，，，，，，，，，，．  
问收工时，检修小组距出发地有多远？在东侧还是西侧？  
若检修车每千米耗油2升，求从出发到收工共耗油多少升？

答案

1.B 2.B 3. A

4.  5. 向南走7步 6. 3

7.解：千米，  
向东走为正，向西走为负，  
收工时，检修小组距出发地有30千米，在东侧；  
检修完毕时，行走总路程为：千米   
升，  
答：收工时，检修小组距出发地有30千米，在东侧；  
从出发到收工共耗油108升．