**阶段性测试卷**

1. **填空题（30分）。**

**1.** 

2. 两个数6666666与66666666的乘积中有\_\_\_\_个奇数数字.

**3.** 

4.有13个自然数，他们的平均值利用四舍五入精确到小数点后一位是26.9.那么精确到小数点后两位是？

5． 根据下边竖式中给出的数,在各个小方框内填上合适的数,使这个多位数乘法竖式完整.那么,乘积为\_\_\_\_\_\_.

□ □ 5

× 3 □ □

□ □ 0

2 □ □ 5

□ 0 □

□ □ 5 □ 0

**二.解答题(70分)**

6. 33333333333333333334的积的各位数字之和是？

7. 计算 

**8** 甲乙两人分别从AB两地出发，相向而行，甲的速度是乙的2倍，两人相遇后继续往前走，各自到达B A后立即返回，已知两人第二次相遇地点距第一次相遇地点是12千米，求AB两点距离？

1. 3点过多少分时，时针分针分别位于3的两边，并且角度相同，问现在是几点几分？
2. 商场的自动扶梯匀速由下往上运行，两个孩子在运行的扶梯上上下走动，女孩由下往上走，男孩由上往下走，结果女孩走了40级到达楼上，男孩走了80级到达楼下，如果男孩单位时间内走的级数是女孩单位时间内走的2倍，当自动扶梯静止时，自动扶梯能看到的部分共有多少级？
3. 今年爷爷78岁，3个孙子的年龄分别是27岁，23岁，16岁，经过几年后，爷爷的年龄等于三个孙子年龄的和?
4. 皮皮从家到学校，如果每分钟走50米，上课就迟到3分钟，如果没分钟走60米，就可以比上课时间提前2分钟到学校，那么皮皮家距离学校多远？

13.120头牛28天吃完10公顷牧场上的全部牧草，210头牛63天吃完30公顷牧场上的全部牧草，如果每公顷牧场上原有的牧草相等，且每公顷每天的新生长的草量相同，那么多少头牛126天可以吃完72公顷牧场上的全部牧草？

14两船在静水中速度相同，他们同时自河的两个码头相对开出，3小时后相遇，已知水流速度为4千米/小时，求相遇时甲乙两船航行的距离相差多少千米？

15.现在又三堆苹果，其中第一堆苹果个数比第二堆多，第二堆苹果个数比第三堆多，如果从每堆苹果中各取出一个，那么剩下的苹果中，第一堆个数是第二堆的三倍，如果从每堆苹果中各取出同样多个，使得第一堆还剩26个，则第二堆所剩的苹果数时第三堆的2倍，问原来有苹果数之和的最大值是多少？