

【学生注意】本次自检满分 150 分，时间 60 分钟。

第七讲 期中自检

姓名：_____

一、填空题 I（本题共有 6 小题，每题 15 分，共 90 分）

1. 计算： $11 \times 68 =$ _____ . 748
2. 将一个多位数相邻两位数字依次相加，得到的和从左到右依次为：1、4、6、6、7、5、3，那么这个多位数是_____ . 10424321
3. 同学们吃香蕉，开始来了 8 个同学，老师给每人发了同样多的香蕉后，还剩下 28 根香蕉，后来又来了 4 个同学，老师也给每人发了与之前同样多的香蕉后，还多 12 根，那么每人分到_____根香蕉 . 4
4. 把 +、-、 \times 、 \div 各一个填入下面的空格内，使得计算的结果最大，这个最大值是_____ . 74

$$9 \square 8 \square 7 \square 5 \square 1$$
5. 计算： $58 \times 52 =$ _____ . 3016
6. 裁缝做好了一些西服，现在要往上面缝扣子。如果每件西服缝 4 个扣子，还会剩下 16 个扣子；如果每件缝 5 个，扣子正好用完，裁缝一共有_____个扣子 . 80

二、填空题 II（本题共有 4 小题，每题 10 分，共 40 分）

7. 一条长 50 米的路的两边都要种树，并且两头都不种树，如果每隔 10 米种一棵树，那么一共要种_____棵树 . 8
8. 同学们去划船，如果每条船坐 5 人，就会缺少 16 个人才能坐满；如果每条船坐 7 人，就会缺少 28 个人才能坐满，那么一共有_____个同学 . 14
9. 在算式 $2 + 2 \times 3 + 3 \times 4 + 4 \times 5 + 5$ 中添加一对小括号，所能计算出的最大结果是_____ . 197
10. 计算： $68 \div (34 \div 26) \div 26 =$ _____ . 2

三、解答题（本题共有 2 小题，每题 10 分，共 20 分）

11. 王老师之前买了很多袋包子，现在要把包子分给班上同学，每袋包子有 6 个。如果每个同学分 4 个包子，那么最后会剩下 2 袋包子；如果每个同学分 7 个包子，那么最后会缺少 6 袋包子。班上一共多少名同学？ 16

12. 有三条马路，长度都是 100 米。现在要在马路的一侧种树，且每条马路的两端都种树。每隔 10 米种一棵树。请问：共种多少棵树？ 30

