辽宁广告职业学院2016年单独招生考试数学试卷一答案

一选择

1B 2D 3 C 4B 5C 6A 7A 8C 9D 10C 11A 12A

二填空

13 .  14 . 10

三解答题

15 解：① d==1 2分

 ∴= 5分

②= 7分

S5=2+4+8+16+32==62 10分

16解：①  5分

 ②  10分

17 解：①由已知可设

 

  3分

 

 

   5分

 ②

由 ①知 8分

 最小值为4 10分