**二、 计算题（共1题）**

11. 计算：

​

​

**三、 填空题（共8题）**

12. 已知​、​各代表一个数，​，​，所以​\_\_\_\_\_\_，​\_\_\_\_\_\_.

13. ​点游戏：有四个数字，每个数字之间用加、减、乘、除、乘方五种运算符号或括号连接，组成一个算式，使运算结果等于​，例如，​，​，​，​四个数字构成算式​用​，​，​，​四个数字构成​，可以列出算式为\_\_\_\_\_\_​

14. 五子棋是一种两人对弈的棋类游戏，规则是：在正方形棋盘中，由黑方先行，白方后行，轮流弈子，下在棋盘横线与竖线的交叉点上，直到某一方首先在任一方向​横向、竖向或者是斜着的方向​上连成五子者为胜．如图，这一部分棋盘是两个五子棋爱好者的对弈图．观察棋盘，以点​为原点，在棋盘上建立平面直角坐标系，将每个棋子看成一个点，若黑子​的坐标为​，则白子​的坐标为\_\_\_\_\_\_；为了不让白方获胜，此时黑方应该下在坐标为\_\_\_\_\_\_的位置处．

15. 北京的水资源非常匮乏，为促进市民节水，从​年​月​日起北京市居民用水实行阶梯水价，实施细则如表：

北京市居民用水阶梯水价表单位：元​立方米