二、 计算题(共1题)

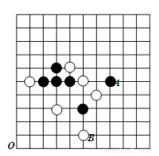
11. 计算:

$$1.5 + 2.85 - 7.3 + 4.15 =$$

$$12 \times \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{4}\right) =$$

三、 填空题(共8题)

- 12. 已知 △ 、□各代表一个数, △+ □ = 24, △= □ + □ + □ 2, 所以 △= , □ = .
- 13. 24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24,例如,2,4,8,10四个数字构成算式 $10 \times 2 + 8 4 = 24$.用2,3,4,5四个数字构成24,可以列出算式为_____=24.
- 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0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A的坐标为(7,5),则白子B的坐标为;为了不让白方获胜,此时黑方应该下在坐标为



15. 北京的水资源非常匮乏,为促进市民节水,从2014年5月1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