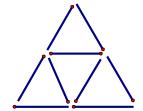
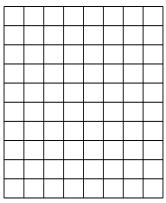
23. 用 9 根火柴棒搭成如图所示的图形,你能移动若干根火柴棒,使它们搭成的图形是中心对称图形吗?至少移动几根?画出移动后的图形. (6分)



24. 在网格中建立恰当直角坐标系,画出下列四个点 A (0, 3), B(-2,4), C(-3,0), D(0,2)并顺次连结四个点。求四边形 ABCD 的面积。(6分)



25. 小明根据某个一次函数关系式填写了下面的这张表: (6分)

| | X | -2 | -1 | 3 |
|---|---|----|----|---|
| Ĺ | у | 0 | 2 | 6 |

其中有两格不慎被墨迹遮住了, 想想看, 该空格里原来填的数是多少? 解释你的理由。

- 26. ①在下图中,可以通过平行移动、翻折、旋转中的哪一种方法怎样变化,使 \triangle ABE 变到 \triangle ADF 的位置; 怎样变化?
 - ② 若图中线段 AB=2, AF=x 四边形 BCDE 面积为 y, 求 y 与 x 的函数关系(6分)

