

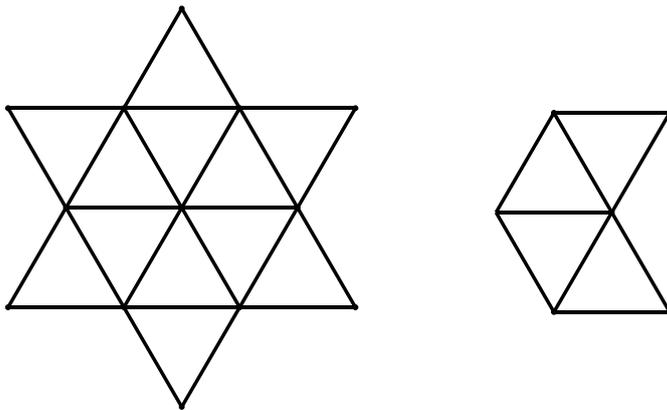
油油的思维迷宫（新一）

姓名：_____

学校：_____

1. 今天是 2020 年 4 月 18 日，写作 20200418，在 20200418，中插入 5 个加号（每个都要使用），使得计算的结果最大（如果不插入加号，前后连成一个多位数），那么，这个最大的结果是_____。（8 分）

2. 下面左边的六角星中，隐藏着_____个右面的形状。（8 分）



3. 一把刻度从头标到尾的尺，倒着插入水池中，水面刚好在读数 8 厘米的位置，正着插入水中，水面刚好在读数 11 厘米的位置，那么这把尺长_____厘米。（10 分）

4. 小侠，小客，小岛和小数每人都有一些卡片。

小侠说：我的卡片比小客多 5 张。

小客说，我的卡片比小数少 2 张。

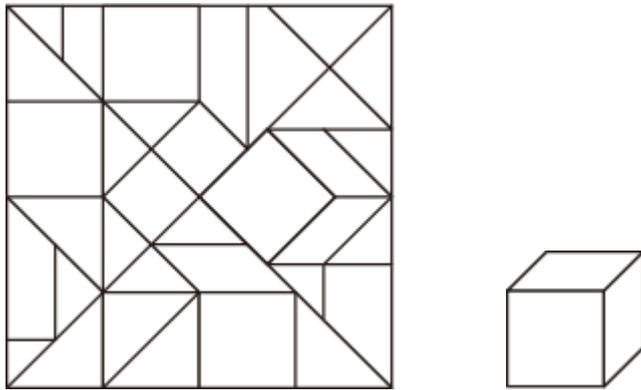
小岛说，我的卡片比小数多 6 张。

那么这四个人中，_____的卡片最多。

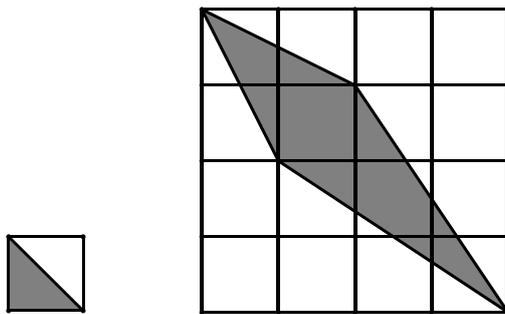
卡片最多的人，比卡片最少的人多_____张。（10 分）

5. 20 个小朋友排成一排，相邻两个人之间间距 1 米，老师从第一个人开始，走到哪个人面前，就念出他的编号。老师念到：1, 7, 3, 14, 9, 19, 16, 20。那么，在这个过程中，老师走了_____米。（12 分）

6. 下图中隐藏着右图里的小正方体，请你把它找出来并涂黑。（12分）



7. 下面左图中的阴影部分，刚好等于半块小正方形，那么，右图中阴影部分的大小，和_____块小正方形相同。（12分）



8. 两把 10 厘米长，刻度从头标到尾的的尺，头上都被折断了一部分，如果把头和头对齐，那么短尺的尾，刚好落在长尺 8 厘米刻度的位置，如果尾和尾对齐，那么短尺的头，刚好落在长尺 4 厘米刻度的位置。那么，短的尺被折断了_____厘米。长的尺被折断了_____厘米。（14分）

9. 老师从 1, 2, 3, 4, 5 这五张卡片中，选了三张分给 A,B,C 三个人，然后问，你们知道自己的卡片比别人大还是比别人小么？A 先说，我虽然不确定，但是肯定不会是我们三个中最大的。B 再说，我也不确定，但我肯定不会是我们三个中最小的。这时 C 说，我确定我既不是最大的，又不是最小的。那么请问，三个人的卡片分别是：A()，B()，C()。（14分）