**常考点1：**位置与方向的相对性：北与南相对、东与西相对、东南与西北相对、东北与西南相对。

**常考点2：**路线图（常会给出一个方向用“黑三角和N”表示，指代北方）

**常考点3：**通常早晨起来，面向太阳，前面是东后面是西，左面是北，右面是南。但是出题人考察时，他就会这样来出题，面向落日，前面是什么？后面是什么？左面是什么？右面是什么？

**常考点4：**判断三位数除以，商是几位数（方法：除数小于或者等于被除数的最高位，被除数是几位数，商就是几位数；除数大于被除数的最高位，商的位数视被除数的位数而定，如果被除数是三位数，商就是两位数，如果被除数是两位数，上就是一位数。）

**常考点5：**在没有余数的除法里，被除数=商×除数

在有余数的除法里，被除数=商×除数+余数

**常考点6:** 0除以任何不为0的数都等于0，考察时，在判断题中，出题人常这样说来误导你，0除以任何数都等于零。

**常考点7：**在除法中余数和除数的判断，经常在考，只要你掌握了“余数总是比除数小”这一原理，这个问题就迎刃而解。

**常考点8：**多少个多少相加的和是多少。通常用乘法或者除法来计算。如：多少个4相加的和是128？128÷4=32；50个5相加的和是多少？50×5=250。

**常考点9:**120是3的多少倍？120÷3=40    30的5倍是多少？30×5=150。

**常考点10：**复试统计表：通常列出两个单式统计表，通过两个单式统计表完成给出的复试统计表及根据统计表信息填空。

**常考点11：**判断两位数乘以两位数的积的末尾有几个0。(注意：有的孩子只从表面去看算式中的零，不去计算或者不动大脑去思考。)

**常考点12：**长方形的面积公式：长×宽，长=面积÷宽   宽=面积÷长；正方形的面积公式：边长×边长。边长=面积÷4，面积单位之间的换算：高级单位换算成低级单位:用高级单位×100；低级单位换算成高级单位：用低级单位÷

100。（注意：长方形的周长=（长＋宽）×2，正方形的周长=边长×4；）

**常考点13：**铺地砖问题考的几率很大，请注意！（见微信公众平台6月20日推送的“人教版三年级数学下册知识点总结”）

**常考点14：**计算不规则图形的面积或者周长，常用移位或割补的方法。

**常考点15：**平年闰年的判断，一般情况用年份除以4，如果有余数，是平年，没有余数，就是闰年，但是特殊情况除外，即年份是100的倍数的，要用年份除以400，如果有余数，是平年，没有余数，就是闰年。搞清楚特殊月份2月，平年28天，闰年29天。

**常考点16：** 24时计时法与普通计时法转化，弄清楚一天中时针走第一圈的时候，包括哪些时间？时针走第二圈时又包括哪些时间？

**常考点17：**小数大小的比较（先比较整数部分，再比较小数部分），小数的读法和写法（3.25读作：三点二五；三点二五写作：3.25），小数与分数的换算(=0.1; =0.01),看图写分数和小数及看线段图写小数。

**常考点18：**排列组合，注意按照顺序排，这样不易出错。另外注意排列组合中数字排列的规律。