

《总复习（二）》学程拓展

1. 猜电话号码。

0592—A B C D E F G

提示: A-5 的最小倍数 B-最小的自然数 C-5 的最大因数

D-既是 4 的倍数, 又是 4 的因数 E-所有因数是 1、2、3、6

F-所有因数是 1、3 G-只有一个因数

这个号码就是（ ）。

2. 小明说：一个数的倍数一定比这个数的因数大，你同意他的观点吗？请你用自己喜欢的方式进行说明。

【参考答案】

1. 5054631

2. 任意数的最小倍数和最大因数都是本身，所以它的倍数不一定都比这个数的因数大。（可举例说明，意思相同即可，答案不唯一）