

和与积的奇偶性

1. 奇数+奇数= () 偶数+偶数= ()

奇数×奇数= () 偶数×偶数= ()

2. 第一次按开关灯亮，第二次按开关灯灭，依次这样按下去，第 12 次按开关灯 ()，第 23 次按开关灯 ()。

3. 4 个连续自然数的和是奇数还是偶数？举例说明。

参考答案

1.偶数 偶数

奇数 偶数

2.灭 亮

3. 偶数。如 $4+5+6+7=22$ 。