

2.2.3 练习三

1. 摆一摆。

有三张数字卡片 0、4 和 5，请你排成符合下面要求的三位数，你能想出几种排法？

(1) 是 3 的倍数。()

(2) 同时是 2 和 3 的倍数。()

(3) 同时是 3 和 5 的倍数。()

(4) 同时是 2、3 和 5 的倍数。()

2. 一个小于 30 的非零自然数，既是 8 的倍数，又是 12 的倍数，这个数是多少？

3. 按要求写数。

(1) 写出是 3 的倍数的最大两位偶数是()。

(2) 写出既是 3 的倍数、又是 5 的倍数的最大三位偶数是()。

4. 一筐橘子，2 个 2 个地数、3 个 3 个地数或 5 个 5 个地数都正好数完，这筐橘子至少有多少个？

5. 一个三位数 27()，

(1) 当括号里填()时，此数是 2 的倍数。

(2) 当括号里填()时，此数是 5 的倍数。

答案提示

1.(1)405、450、504、540 (2)540、504、450

(3)450、405、540 (4)540、450

2. 24

3. (1)96 (2)990

4. 30个

5. (1)0、2、4、6、8 (2)0、5