

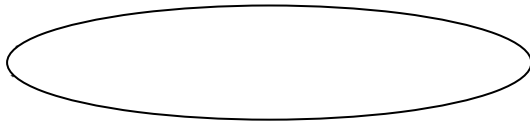
2.3.3 练习四

1. 填空题。

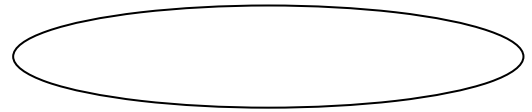
1. 28 的约数有(), 这些数中, 质数有(), 合数有(), 奇数有(), 偶数有()。

2. 把下面各数分别填在指定的圈里。

9、23、31、39、41、51、69、79、81、89、91、97



质数



合数

3. 在自然数中, ()既不是质数也不是合数, 在偶数中, ()是质数。

4. 在自然数中, 既是奇数又是质数的最小的数是(), ()既是一位数奇数又是合数, ()既是偶数又是质数, ()既不是质数又不是合数。

5. 10 ~ 20 之间的质数有(), 其中()个位上的数字与十位上的数字交换位置后, 仍是一个质数。

6. 一个合数至少有()个约数。

答案提示

1. 1,2,4,7,14,28 ; 2,7 ; 4,14,28 ; 1,7 ; 2,4,14,28

2. 质数 : 23,31,41,79 , 89,97

合数 : 9 , 39,51,69,81,91

3. 1,2

4. 3, 9, 2, 1

5. 11,13,17,19 ; 11,13,17

6. 3