

请自行预习课本第 40-47 页，并根据图 1，完成以下问题。

请靠自己完成回答，不明白的可以询问老师。

$$\begin{array}{l} 3 \times 4 = 12 \\ 1 \times 5 = 5 \\ 2 \times 7 = 14 \end{array}$$

图 1

1. 哪些是偶数?
2. 哪些是奇数?
3. 哪些是质数?
4. 哪些是合数?
5. 哪个数字既不是质数，也不是合数?
6. 哪些数字是哪些数字的因数?
  - (a)  及  是 12 的因数。
  - (b)  及  是 5 的因数。
  - (c)  及  是 14 的因数。
7. 哪些数字是哪些数字的倍数?
  - (a) 12 是  及  的倍数。
  - (b) 5 是  及  的倍数。
  - (c) 14 是  及  的倍数。
8. 哪些数字是哪些数字的质因数?
  - (a) 12 的质因数是  。
  - (b) 5 的质因数是  。
  - (c) 14 的质因数是  。