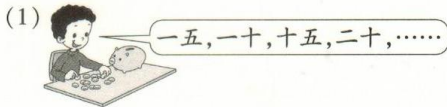


第1课时 2、5的倍数的特征

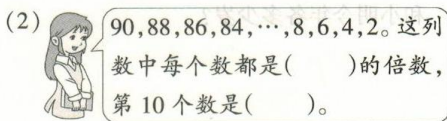
考点清单集训 / 夯实基础 答案见 P164

考点1 2、5的倍数的特征

1. (教材 P11, T6 高仿题)



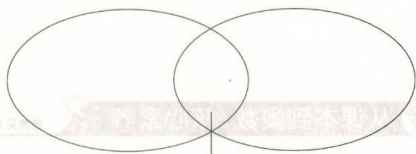
这样数数, 数出来的数都是()的倍数, 第10个数是()。



2. 把下面的数填在合适的圈里。

75 157 44 70 83 74 95 135 512 695

2的倍数 5的倍数



3. 快乐填一填。

(1) 一个数既是2的倍数, 又是5的倍数, 它的个位上的数一定是()。

(2) 8, 12, 20, 25, 36, 40, 45, 120, 199 中, 是2的倍数的数有(), 是5的倍数的数有(), 既有因数2, 又有因数5的数有()。

(3) 既是2的倍数, 又是5的倍数的最大的三位数是()。

考点2 认识奇数和偶数

4. 整数中, 是2的倍数的数叫做(), 0是

(), 不是2的倍数的数叫做()。

5. 与奇数 a 相邻的奇数可能是()。

- A. $a+1$ B. $a-1$ C. $a+2$

6. 快乐填一填。

(1) 用3, 4, 5, 6组成的最大的奇数是(), 最小的偶数是()。

(2) 一个四位数237□, 要使它成为偶数, □里的数可以是()。

易错归纳

易错点 对2、5倍数的特征考虑不周全

7. 既是2的倍数、也是5的倍数的最小两位数, 比最小的偶数大多少?

综合模拟考场 / 巩固排查 答案见 P164

8. 连一连。

115

24

40

35

72

2的倍数

5的倍数

2和5的倍数



9. 把每人的小红花找出来,并把小红花的号码填在各自的方框里。



我的小红花的号码都是偶数。



我的小红花的号码都是奇数。

10. 小明的岁数是10岁,他的姐姐是14岁,他们的爸爸、妈妈都是38岁。谁的年龄既是2的倍数,又是5的倍数?

11. 有一个三位数,百位上的数字是最小的奇数,十位上的数字是最小的偶数,个位上的数字是比4大的偶数,这个数可能是多少?

12. 组数游戏。

用下面这三个数字按要求组三位数。

0 5 4

(1) 组成的数是2的倍数的有哪些?

(2) 组成的数是5的倍数的有哪些?

(3) 组成的数是奇数的有哪些?

(4) 组成的数同时是2和5的倍数的有哪些?

13. (教材P12, T7高仿题) 王老师去文具店买钢笔和文具盒。



5元/支



10元/个



3元/本

王老师付了100元,找回23元,你认为找回的钱对吗?为什么?

从课本到奥数 / 核心素养 答案见 P165

14. 五个连续偶数的和是80,这五个数分别是多少?