

FY26秋-思维B-3年级-第4讲-课后相
似题

姓名：_____

一、单选题

1 单选题

一个班里面有20人喜欢美术课，有10人喜欢体育课，两个课都喜欢的有5人，那么20+10中两个课都喜欢的5人被算了几遍？

- A. 1
- B. 3
- C. 2
- D. 0

2 单选题

好奇旅行社会英语的有 24 人，会俄语的有 18 人，两种都会的有 4 人。请问这个旅行社会英语或会俄语的共有（ ）人。

- A. 46
- B. 42
- C. 38

3 单选题

某班有 44 人，参加美术组的有 30 人，参加故事组的有 25 人，每人至少参加一个小组，这个班两个兴趣小组都参加的有（ ）人。

- A. 11
- B. 39
- C. 49

4 单选题

三（1）班有 40 个学生，其中有 25 人参加数学小组，23 人参加科技小组，有 19 人两个小组都参加了。有（ ）人两个小组都没有参加。

- A. 29
- B. 11
- C. 8

5 单选题

学校文艺组共有35人，只会拉手风琴的有 16人，既会拉手风琴又会弹电子琴的有8人，这两样都不会的有4人。那么只会弹电子琴的有（ ）人。

- A. 7
- B. 15

C. 12

6 单选题

在演唱会现场的动物都至少有“有 4 条腿”或“有 4 根脚趾”这两个特征中的一个，其中有4条腿的有29只，有4根脚趾的有28只，既有4条腿又有4根脚趾的有18只。演唱会现场有（ ）只动物。

A. 39

B. 43

C. 46

D. 57

7 单选题

在18只体型很大的四脚动物中，牙齿很大的动物有12只，皮肤上没有毛的动物有13只，这18只动物都至少有这两个特征中的一个，那么这两个特征都有的动物有（ ）只。

A. 5

B. 6

C. 7

D. 8

8 单选题

沼泽地里有一群河马，其中在睡觉的河马有17只，身上落有牛粮鸟的河马有18只，既在睡觉、身上又落有牛粮鸟的河马有10只，那么沼泽地里至少有（ ）只河马。

A. 20

B. 25

C. 30

D. 35

9 单选题

从1到100的一百个自然数中，是3的倍数或者是5的倍数共有____个。

A. 67

B. 37

C. 47

D. 57