FY26秋-苏教版-3年级-第4讲-课后相 似题

姓名:_____

一、单选题

1 単选题

哥哥和弟弟一共有10元,其中哥哥比弟弟多2元。弟弟有多少元?

- **A** 3
- **B.** 4
- **C.** 5
- **D.** 6

答案

В

解析

和差问题,知道两个数的和与差,可以通过画线段来计算分别是多少。

若哥哥比弟弟多2元,则总数中减去多出的部分后两人钱数相等。

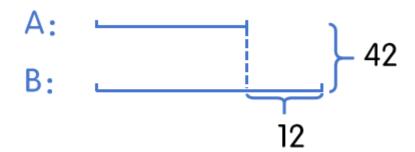
总和减去2元: 10-2=8 (元)

两人相等的部分各为: 8÷2=4(元)

即弟弟有4元,选B。

2 单选题

A是 ()。



- **A.** 30
- **B.** 15
- **C.** 12

答案

В

解析

 $A = (42-12) \div 2 = 15$

3 单选题

鹏鹏和悦悦一共有 50 元钱、鹏鹏给悦悦 10 元后、两人就一样多了、鹏鹏原来有()元。

- **A.** 35
- **B.** 30
- **C.** 15

答案

Α

解析

给后每人: 50÷2=25 (元) 鹏鹏原来有: 25+10=35 (元)

4 单选题

小东和小新一共有38颗糖。小东给了小新4颗糖后,他们的糖数相同。原来小东和小新分别有多少 颗糖?

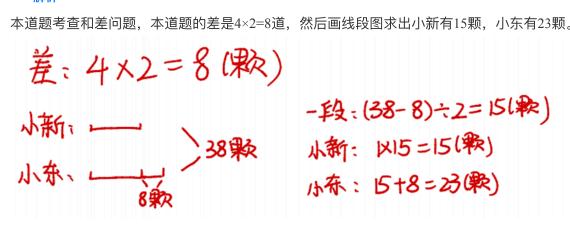
A. 小新: 17颗; 小东: 21颗 B. 小新: 15颗; 小东: 23颗 C. 小新: 21颗; 小东: 17颗 D. 小新: 23颗; 小东: 15颗

答案

В

解析

本道题考查和差问题,本道题的差是4×2=8道,然后画线段图求出小新有15颗,小东有23颗。



5 单选题

甲、乙两个笼子里一共有60只小鸡。如果从甲笼中取出8只小鸡放入乙笼,那么甲、乙两个笼子里的小鸡数量相同。甲、乙两个笼子里分别有多少只小鸡?

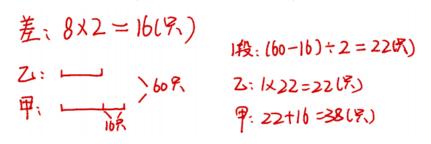
A. 甲: 38只; 乙: 22只 B. 甲: 22只; 乙: 38只 C. 甲: 34只; 乙: 26只 D. 甲: 26只; 乙: 34只

答案

Α

解析

本道题考查和差问题,本道题的差是8×2=16道,然后画线段图求出甲有38只,乙有22只。



6 单选题

天天和图图共有60张卡片,天天给图图10张卡片后还比图图多6张,给后天天还有()张。

- **A.** 54
- **B.** 33
- **C.** 27

答案

В

解析

给后的和是60张,差是6张。

去尾: 60-6=54(张)

现在图图: 54÷2=27 (张) 现在天天: 27+6=33 (张)

所以天天现在有33张。

7 单选题

同增同减()不变。

- **A.** 和
- B. 差
- C. 积
- D. 商

答案

В

解析

同增同减差不变。

8 [单选题]

两根绳子共长30米,同时剪掉相同的长度后,较长一根绳子比较短一根绳子长4米,原来较长一根有()米。

- **A.** 28
- **B.** 13
- **C.** 17

答案

C

解析

较短绳= (30-4) ÷2=13(米)

较长绳=13+4=17(米)