

【学生注意】本次测验满分 100 分，考试时间 60 分钟。

姓名：_____

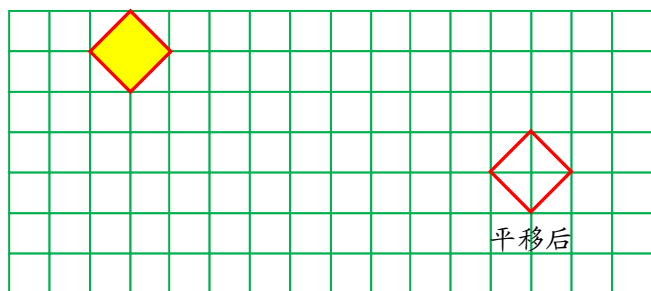
第七讲 期中测验

一、选择题（本题共有 8 题，每题 5 分，共 40 分）

1. 汤汤有 8 块奶糖，要全部分给丁丁和旭旭，并且每人最少分到 3 块奶糖。那么，一共有_____种不同的分法。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

2. 平移后的图形对应的数对是_____。



A. (↑3, →10)
B. (↑11, →3)
C. (↓3, →11)
D. (↓3, →10)

3. 乐乐比明明多 8 支铅笔，乐乐给明明_____支铅笔后，两人的铅笔数量就一样多了。

A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

4. 下面的加法竖式中，相同的图形代表相同的数字，不同的图形代表不同的数字。那么，“○”、“★”代表的数字不正确的选项是_____。

$$\begin{array}{r}
 \quad \quad \star \quad \bigcirc \\
 + \quad \bigcirc \quad \star \\
 \hline
 \quad 5 \quad 5
 \end{array}$$

A. ○=1; ★=4
B. ○=2; ★=3
C. ○=4; ★=1
D. ○=5; ★=0

5. 青青买了一些苹果和梨，一共 10 个，且两种水果的数量不一样多，那么，两种水果的数量可能有_____种不同的情况。

A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

6. 数一数，下图中共有_____个点。



A. 16 B. 17 C. 18 D. 19

7. 天天有 10 本书，云云有 4 本书，天天给云云_____本书后，两人书的数量就一样多了。

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

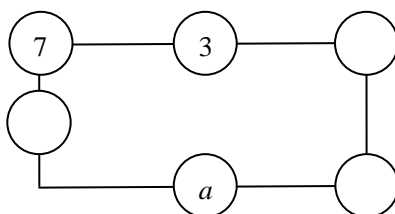
8. 在空格中填入适当的数，使每行、每列及两条对角线上的三个数相加的和都相等，那么，☆=_____。

9		
☆	7	
6		5

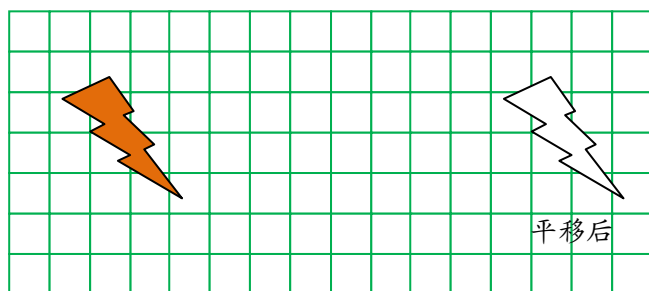
- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

二、填空题（本题共有 6 题，每题 5 分，共 30 分）

9. 在○里填上合适的数，使每条线上所有数的和都是 15。那么， a =_____。

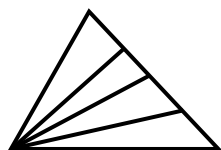


10. 下面图形向右平移了_____个格子。



11. 如果甜甜给糖糖 4 个苹果后，两人苹果数一样多，那么，原来甜甜比糖糖多_____个苹果。

12. 数一数，下图中共有_____个三角形。



13. 东东买了 7 个苹果，打算和爸爸妈妈一起分享。每个人至少分到一个，共有_____种不同的分法。

14. 下面的竖式中，相同图形代表相同数字，不同图形代表不同数字。那么， $\triangle + \star =$ _____。

$$\begin{array}{r}
 \star \quad \triangle \\
 + \quad \star \quad \triangle \\
 \hline
 1 \quad 6 \quad 8
 \end{array}$$







三、解答题（本题共有 6 题，每题 5 分，共 30 分）

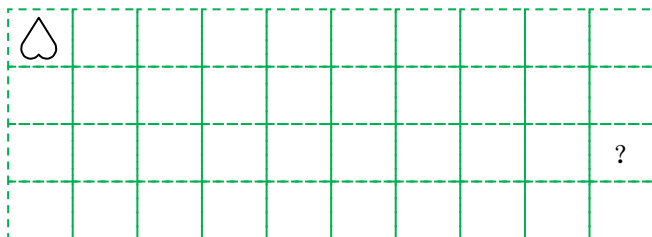
15. 数一数，下图中共有_____条线段。



16. 在空格中填入适当的数，使每行、每列及两条对角线上的四个数相加的和都相等。

2	6		4
8	4	2	
	8	6	2
		4	8

17. 图形“”依照.....的规律在下图方格中移动，且只能向下或者向右移动到相邻的方格中，那么，当“”移动到“？”处是什么样子呢？_____



18. 阳阳买了 13 个烧饼，分 3 天吃完，每天至少吃 1 个，而且第一天固定吃 6 个烧饼，可能的吃法一共有_____种。

19. 下面的竖式中，相同图形代表相同数字，不同图形代表不同数字。那么，“△”、“☆”各代表什么数字？

$$\begin{array}{r} (1) \quad \quad \quad \star \quad \triangle \\ + \quad 3 \quad \star \\ \hline \quad \quad 9 \quad 2 \end{array}$$

△ = _____； ☆ = _____

$$\begin{array}{r} (2) \quad \quad \quad \star \quad 9 \\ + \quad \quad 1 \quad \triangle \\ \hline \quad 1 \quad 0 \quad 1 \end{array}$$

△ = _____； ☆ = _____

20. 玩具店里有两行玩具，第二行有 5 个玩具，玩具店老板如果把第一行的 3 个玩具放到第二行，第二行的玩具数量就和第一行的一样多。那么：

(1) 第一行原来共有_____个玩具。

(2) 如果店老板把所有的玩具平均分到两行，使每行放的玩具数量相同，那么，每行可以放_____个玩具。