

## 2023-2024 学年江苏省徐州市泉山区二年级（上）期中数学试卷

### 第一关：我会算

1. 直接写出结果。

$1 \times 6 =$

$12 \div 4 =$

$95 - 25 =$

$30 \div 5 =$

$18 \div 3 =$

$4 \times 2 =$

$15 \div 5 =$

$4 \times 6 =$

$56 - 18 =$

$20 \div 4 =$

$24 \div 6 =$

$9 \div 3 =$

$5 \times 2 + 9 =$

$3 \times 4 - 5 =$

$5 \times 5 + 3 =$

$6 \times 5 - 6 =$

2. 用竖式计算。

$23 + 47 + 19 =$

$85 - 18 - 27 =$

$45 + 17 - 35 =$

$96 - 58 + 44 =$

### 第二关：我会填

3. 2 个 5 相加的和是 \_\_\_\_\_；2 个 5 相乘的积是 \_\_\_\_\_。

4. 被除数是 8，除数是 2，求商的算式是 \_\_\_\_\_。

5.  $5 + 5 + 5 + 5 + 5 - 7 =$  \_\_\_\_\_  $\bigcirc$  \_\_\_\_\_  $\bigcirc$  \_\_\_\_\_  $=$  \_\_\_\_\_

6. 在横线里填上“>”、“<”或“=”。

$45 + 23$  \_\_\_\_\_  $23 + 32$      $57 - 23$  \_\_\_\_\_  $57 - 32 + 14$      $67 - 3 + 3$  \_\_\_\_\_  $3 \times 3$

14

21

7. 把 12 个苹果平均分给 4 个小朋友，每人分得 \_\_\_\_\_ 个；如果每人分 2 个，可以分给 \_\_\_\_\_ 人。

8. 4 个 6 比 5 个 6 少 \_\_\_\_\_，3 个 4 加 2 个 4 的和是 \_\_\_\_\_。

9. 红花有 16 盆，黄花有 28 盆。

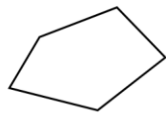
(1) 将黄花拿走 \_\_\_\_\_ 盆，两种花的数量就同样多。

(2) 黄花给红花 \_\_\_\_\_ 盆，两种花的数量就同样多。

10. 如图：四边形有 \_\_\_\_\_，六边形有 \_\_\_\_\_。（填序号）



①



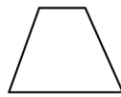
②



③



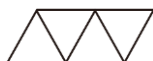
④



⑤

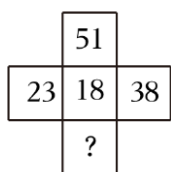
11.  $2 \times 4 = 8$  用加法算式表示为：\_\_\_\_\_ 或 \_\_\_\_\_。

12. 如图中有 \_\_\_\_\_ 个三角形，有 \_\_\_\_\_ 个平行四边形。



### 第三关：我会选

13. 计算时，与  $12 \div 4$  用同一句口诀的算式是（ ）
- A.  $12 \div 2$                       B.  $8 \div 4$                       C.  $4+4+4$
14. 一本童话书 72 页，小伟从头开始读起，第一天看了 18 页，第二天看了 23 页，第三天他应从第（ ）页看起。
- A. 41                              B. 42                              C. 40
15. 下列算式中，与  $5 \times 2 + 5$  结果相同的是（ ）
- A.  $5 \times 3$                       B.  $5 \times 4$                       C.  $5 \times 2$
16. 如图中，使横行、竖行三个数的和相等，□应填（ ）



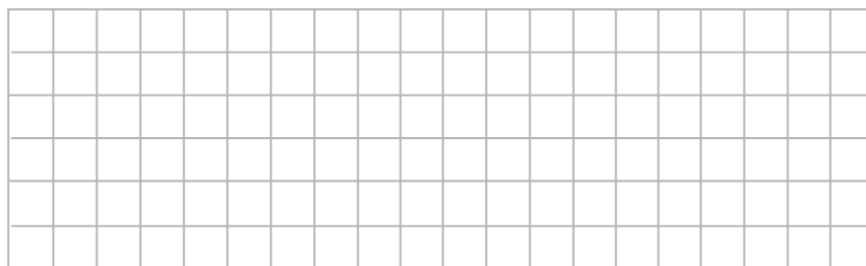
- A. 8                              B. 9                              C. 10
17. 有 12 个桔子，分给 5 个小朋友。如果要使每个小朋友分得桔子一样多，至少还需要（ ）个桔子。
- A. 4                              B. 3                              C. 8
18. 把如图的图形都分成三角形，照这样分下去，一个七边形最少可以分（ ）个三角形。



- A. 4                              B. 5                              C. 6

### 第四关：我会画

19. 在方格纸上画出一个的平行四边形和一个五边形。



20. 按要求把每个图形分成两个图形。



一个三角形和一个四边形



两个四边形



一个三角形和一个五边形

### 第五关：我会用

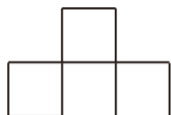
21. 读诗歌，学数学。下面这首古诗一共有多少个字？（包括诗名）

江上渔者

江上往来人，但爱鲈鱼美。

君看一叶舟，出没风波里。

22. 丽丽和文文用同样长的小棒摆图形，他们各用了多少根小棒？

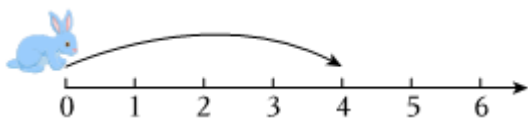


丽丽



文文

23. 小兔每次跳 4 格，从 0 跳到 24，需要跳几次？



24. 停车场里小汽车和大客车一共 80 辆。中午先开走了 18 辆小汽车，接着又开走了 26 辆大客车。

(1) 停车场里一共少了多少辆汽车？

(2) 现在停车场里还有多少辆车？

饼干



3 元

蛋糕



6 元

杨梅



4 元

奶片



? 元

25.

(1) 王军用 20 元钱买了 4 盒奶片，每盒多少元？

(2) 张明带了 30 元钱，他想买蛋糕和饼干，各买 3 盒。够买吗？先算一算，再在合适的□里画上“√”。

够□

不够□

## 2023-2024 学年江苏省徐州市泉山区二年级（上）期中数学试卷

### 参考答案与试题解析

#### 第一关：我会算

1. 直接写出结果。

$1 \times 6 =$

$12 \div 4 =$

$95 - 25 =$

$30 \div 5 =$

$18 \div 3 =$

$4 \times 2 =$

$15 \div 5 =$

$4 \times 6 =$

$56 - 18 =$

$20 \div 4 =$

$24 \div 6 =$

$9 \div 3 =$

$5 \times 2 + 9 =$

$3 \times 4 - 5 =$

$5 \times 5 + 3 =$

$6 \times 5 - 6 =$

**【答案】** 6； 3； 70； 6； 6； 8； 3； 24； 38； 5； 4； 3； 19； 7； 28； 24。

**【分析】** 根据表内乘除法、表内乘加、乘减以及 100 以内加、减法的计算法则进行计算即可。

**【解答】** 解：

$1 \times 6 = 6$

$12 \div 4 = 3$

$95 - 25 = 70$

$30 \div 5 = 6$

$18 \div 3 = 6$

$4 \times 2 = 8$

$15 \div 5 = 3$

$4 \times 6 = 24$

$56 - 18 = 38$

$20 \div 4 = 5$

$24 \div 6 = 4$

$9 \div 3 = 3$

$5 \times 2 + 9 = 19$

$3 \times 4 - 5 = 7$

$5 \times 5 + 3 = 28$

$6 \times 5 - 6 = 24$

2. 用竖式计算。

$23 + 47 + 19 =$

$85 - 18 - 27 =$

$45 + 17 - 35 =$

$96 - 58 + 44 =$

**【答案】** 89； 40； 27； 82。

**【分析】** 根据 100 以内加减法的计算方法，依次列竖式计算。

**【解答】** 解：  $23 + 47 + 19 = 89$

$$\begin{array}{r}
 23 \\
 + 47 \\
 \hline
 70 \\
 + 19 \\
 \hline
 89
 \end{array}$$

$$85 - 18 - 27 = 40$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 18 \\ \hline 67 \\ - 27 \\ \hline 40 \end{array}$$

$$45 + 17 - 35 = 27$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 17 \\ \hline 62 \\ - 35 \\ \hline 27 \end{array}$$

$$96 - 58 + 44 = 82$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 58 \\ \hline 38 \\ + 44 \\ \hline 82 \end{array}$$

### 第二关：我会填

3. 2个5相加的和是 10；2个5相乘的积是 25。

**【答案】** 见试题解答内容

**【分析】** 求2个5相加的和是多少，用 $(5 \times 2)$ 进行计算；求2个5相乘的积是多少，用 $(5 \times 5)$ 进行计算。

**【解答】** 解： $5 \times 2 = 10$

$$5 \times 5 = 25$$

答：2个5相加的和是10；2个5相乘的积是25。

故答案为：10，25。

4. 被除数是8，除数是2，求商的算式是  $8 \div 2 = 4$ 。

【答案】 $8 \div 2 = 4$ 。

【分析】被除数 $\div$ 除数=商，据此解答。

【解答】解：被除数是8，除数是2，求商的算式是 $8 \div 2 = 4$ 。

故答案为： $8 \div 2 = 4$ 。

5.  $5+5+5+5+5 - 7 =$  5  $\bigcirc$  5  $\bigcirc$  7  $=$  18

【答案】5； $\times$ ；5；-；7；18。

【分析】根据乘法的意义可知表示求出5个5减去1个7是多少，列式解答即可。

【解答】解： $5+5+5+5+5 - 7 = 5 \times 5 - 7 = 18$

故答案为：5； $\times$ ；5；-；7；18。

6. 在横线里填上“ $>$ ”、“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$45+23$   $>$   $23+32$     $57 - 23$   $<$   $57 - 32+14$     $=$   $67 - 21$     $3+3$   $<$   $3 \times 3$

14

【答案】 $>$ ， $<$ ， $=$ ， $<$ 。

【分析】先计算算式的得数，再比较数据大小。

【解答】解：

$45+23 > 23+32$     $57 - 23 < 57 - 14$     $32+14 = 67 - 21$     $3+3 < 3 \times 3$

故答案为： $>$ ， $<$ ， $=$ ， $<$ 。

7. 把12个苹果平均分给4个小朋友，每人分得 3 个；如果每人分2个，可以分给 6 人。

【答案】3，6。

【分析】利用除法计算解答。

【解答】解： $12 \div 4 = 3$ （个）

$12 \div 2 = 6$ （人）

答：每人分得3个；如果每人分2个，可以分给6人。

故答案为：3，6。

8. 4个6比5个6少 6，3个4加2个4的和是 20。

【答案】6；20。

**【分析】**根据表内乘加、乘减的计算法则进行解答即可。

**【解答】**解： $5 \times 6 - 4 \times 6 = 6$

$$3 \times 4 + 2 \times 4 = 20$$

答：4个6比5个6少6，3个4加2个4的和是20。

故答案为：6；20。

9. 红花有16盆，黄花有28盆。

(1) 将黄花拿走 12 盆，两种花的数量就同样多。

(2) 黄花给红花 6 盆，两种花的数量就同样多。

**【答案】**(1) 12；(2) 6。

**【分析】**(1) 红花有16盆，黄花有28盆，根据减法的意义，用黄花的数量减去红花的数量，即可求解；

(2) 先用黄花的数量减去红花的数量求出黄花比红花多的盆数，然后再除以2即可求解。

**【解答】**解：(1)  $28 - 16 = 12$  (盆)

答：将黄花拿走12盆，两种花的数量就同样多。

$$(2) (28 - 16) \div 2$$

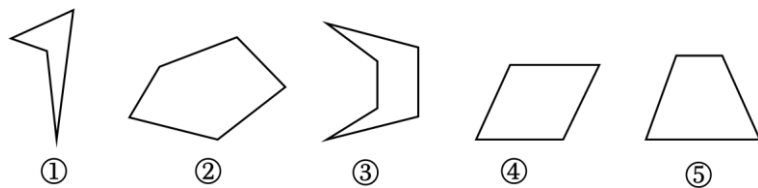
$$= 12 \div 2$$

$$= 6 \text{ (盆)}$$

答：黄花给红花6盆，两种花的数量就同样多。

故答案为：12；6。

10. 如图：四边形有 ①、④、⑤，六边形有 ③。（填序号）



**【答案】**①、④、⑤；③。

**【分析】**四边形的特点：四边形就是四条线段围成的图形，有四条边，四个角，且内角和是  $360^\circ$ 。六边形就是六条线段围成的图形。

**【解答】**解：四边形有①、④、⑤，六边形有③。

故答案为：①、④、⑤；③。

11.  $2 \times 4 = 8$  用加法算式表示为： $4 + 4 = 8$  或  $2 + 2 + 2 + 2 = 8$ 。

**【答案】**  $4+4=8$ ； $2+2+2+2=8$ 。

**【分析】** 根据乘法的意义， $2\times 4=8$  表示 2 个 4 的和是 8，也可以表示 4 个 2 的和是 8，据此解答。

**【解答】** 解： $2\times 4=8$  用加法算式表示为： $4+4=8$  或  $2+2+2+2=8$ 。

故答案为： $4+4=8$ ； $2+2+2+2=8$ 。

12. 如图中有 4 个三角形，有 4 个平行四边形。



**【答案】** 4，4。

**【分析】** 由三条线段首尾顺次连接组成的图形就是三角形；平行四边形是两组对边分别平行的四边形。

据此解答。

**【解答】** 解：如图中有 4 个三角形，有 4 个平行四边形。



故答案为：4，4。

### 第三关：我会选

13. 计算时，与  $12\div 4$  用同一句口诀的算式是（ ）

A.  $12\div 2$                       B.  $8\div 4$                       C.  $4+4+4$

**【答案】** C

**【分析】**  $12\div 4$  可以用口诀三四十二，再看看每个选项用哪句口诀，据此解答。

**【解答】** 解：A、 $12\div 2$  用的口诀是二六十二，A 选项不符合；

B、 $8\div 4$  用的口诀是二四得八，B 选项不符合；

C、 $4+4+4$  根据乘法的意义可以写成  $3\times 4$ ，用口诀三四十二，C 选项符合。

故选：C。

14. 一本童话书 72 页，小伟从头开始读起，第一天看了 18 页，第二天看了 23 页，第三天他应从第（ ）页看起。

A. 41                              B. 42                              C. 40

**【答案】** B

**【分析】** 用第一天看的页数加上第二天看的页数，求出两天一共看多少页，再加上 1，即可求出第三天开始看的页数。

**【解答】** 解： $18+23+1$

$=41+1$



=42（页）

答：第三天他应从第 42 页看起。

故选：B。

15. 下列算式中，与  $5 \times 2 + 5$  结果相同的是（ ）

A.  $5 \times 3$

B.  $5 \times 4$

C.  $5 \times 2$

**【答案】**A

**【分析】**分别计算出题干及各个选项中算式的结果，看哪个选项中算式的结果与题干中算式的结果相等即可。

**【解答】**解： $5 \times 2 + 5$

$= 10 + 5$

$= 15$

$5 \times 3 = 15$

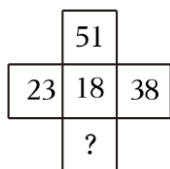
$5 \times 4 = 20$

$5 \times 2 = 10$

算式  $5 \times 3$  与算式  $5 \times 2 + 5$  的结果相同。

故选：A。

16. 如图中，使横行、竖行三个数的和相等，□应填（ ）



A. 8

B. 9

C. 10

**【答案】**C

**【分析】**运用 23、18、38 的和减去 51 与 18 的和即可得到答案。

**【解答】**解： $23 + 18 + 38 - (51 + 18)$

$= 79 - 69$

$= 10$

故选：C。

17. 有 12 个桔子，分给 5 个小朋友。如果要使每个小朋友分得桔子一样多，至少还需要（ ）个桔子。

A. 4

B. 3

C. 8

**【答案】** B

**【分析】** 根据平均分除法的意义，用 12 除以 5 求出它的余数，再用小朋友的人数减去余数，即可求出还需要几个桔子。

**【解答】** 解：  $12 \div 5 = 2$ （个）……2（个）

$5 - 2 = 3$ （个）

答：至少还需要 3 个桔子。

故选：B。

18. 把如图的图形都分成三角形，照这样分下去，一个七边形最少可以分（ ）个三角形。



A. 4

B. 5

C. 6

**【答案】** B

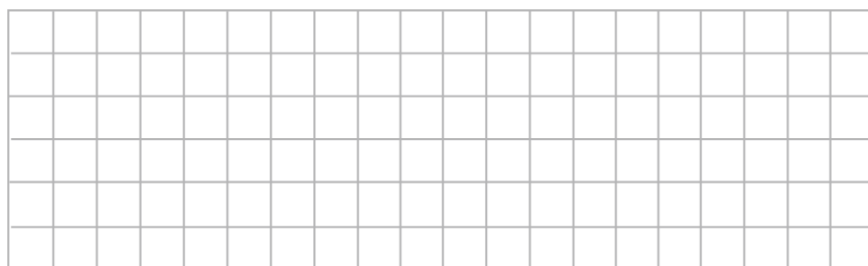
**【分析】** 从  $n$  边形的一个顶点出发，连接这个点与其余各顶点，可以把一个多边形分割成  $(n - 2)$  个三角形，依此作答。

**【解答】** 解：把如图的图形都分成三角形，照这样分下去，一个七边形最少可以分 5 个三角形。

故选：B。

#### 第四关：我会画

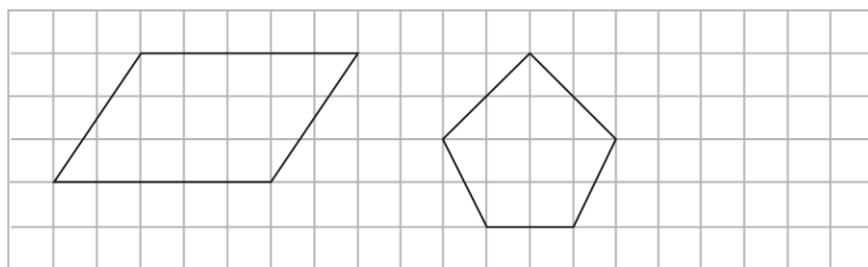
19. 在方格纸上画出一个的平行四边形和一个五边形。



**【答案】** 见试题解答内容

**【分析】** 平行四边形是两组对边分别平行的四边形；五边形是由 5 条线段围成的封闭图形；据此画出。

**【解答】** 解：作图如下：（答案不唯一）



20. 按要求把每个图形分成两个图形。



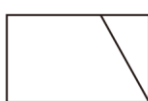
一个三角形和一个四边形



两个四边形



一个三角形和一个五边形



【答案】一个三角形和一个四边形



两个四边形



一个三角形和一个五边形（答案不唯一）

【分析】（1）连接四边形一个顶点和对边上的点（顶点除外）即可分成一个三角形和一个四边形。

（2）连接任意两个相对的顶点即可。

（3）连接任意相邻两边上的点（顶点除外）即可。

【解答】解：如图：



一个三角形和一个四边形



两个四边形



一个三角形和一个五边形（答案不唯一）

### 第五关：我会用

21. 读诗歌，学数学。下面这首古诗一共有多少个字？（包括诗名）

江上渔者

江上往来人，但爱鲈鱼美。

君看一叶舟，出没风波里。

【答案】24 个。

【分析】诗名有 4 个字，每句诗有 5 个字，共 4 句，据此求出这首诗的总字数即可。

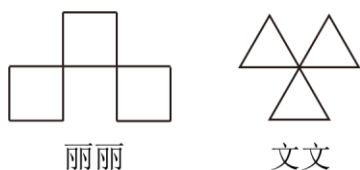
【解答】解：4+5×4

$$=4+20$$

$$=24 \text{（个）}$$

答：这首古诗一共有 24 个字。

22. 丽丽和文文用同样长的小棒摆图形，他们各用了多少根小棒？



**【答案】** 丽丽用了 12 根小棒，文文用了 9 根小棒。

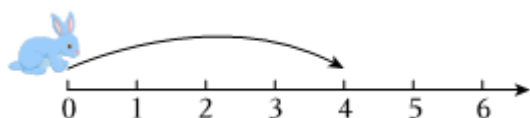
**【分析】** 通过观察图片可知，丽丽用小棒拼成了三个正方形，文文拼成了三个三角形，通过观察图形有几条边，依次来计算小棒的个数。

**【解答】** 解：丽丽： $3 \times 4 = 12$ （根）

文文： $3 \times 3 = 9$ （根）

答：丽丽用了 12 根小棒，文文用了 9 根小棒。

23. 小兔每次跳 4 格，从 0 跳到 24，需要跳几次？



**【答案】** 见试题解答内容

**【分析】** 根据乘法的认识即可解答。

**【解答】** 解： $24 \div 4 = 6$ （次）

答：需要跳 6 次。

24. 停车场里小汽车和大客车一共 80 辆。中午先开走了 18 辆小汽车，接着又开走了 26 辆大客车。

(1) 停车场里一共少了多少辆汽车？

(2) 现在停车场里还有多少辆车？

**【答案】** 44 辆，36 辆。

**【分析】** (1) 用上午开走小汽车的数量加上开走大客车的数量，即可求出一共开走多少辆车；

(2) 用一共有汽车的数量减去开走的数量，即可求出还剩多少辆车。

**【解答】** 解：(1)  $18 + 26 = 44$ （辆）

答：一共开走 44 辆车。

(2)  $80 - 44 = 36$ （辆）

答：停车场里还剩 36 辆车。



25.

(1) 王军用 20 元钱买了 4 盒奶片，每盒多少元？

(2) 张明带了 30 元钱，他想买蛋糕和饼干，各买 3 盒。够买吗？先算一算，再在合适的口里画上“√”。

够

不够

**【答案】** (1) 5 元；(2) 够。

**【分析】** (1) 用花的钱数除以奶片的盒数可求出每盒的钱数；

(2) 先用一盒蛋糕加一盒饼干求出一盒蛋糕和一盒饼干一共多少钱，再乘 3 求出 3 盒蛋糕和 3 盒饼干一共多少钱，再和 30 比较，如果大于 30 则带的钱不够，反之，如果小于或等于 30 则带的钱够。

**【解答】** 解：(1)  $20 \div 4 = 5$  (元)

答：每盒 5 元。

(2)  $6 + 3 = 9$  (元)

$9 \times 3 = 27$  (元)

$27 < 30$ ，所以够，

够   
 不够