

专题 03 填空题 57 题（三）

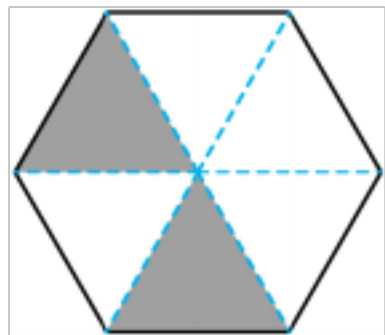
（2020-2022）三年级数学上册江苏地区期末真题汇编

一、填空题

1. （2022·江苏省无锡通德桥实验小学三年级期末）佳佳练习写字，第一天写了 20 个字，以后每天都比前一天多写 4 个字，佳佳第 3 天写了（ ）个字，5 天一共写了（ ）个字。

2. （2020·江苏扬州·三年级期末）8 个边长是 1 厘米的正方形拼成一个长方形，这个长方形的周长可以是（ ）厘米，也可以是（ ）厘米。

3. （2021·江苏盐城·三年级期末）图中涂色部分用分数表示是（ ）。如果涂色部分表示 240，空白部分就表示（ ）。



4. （2022·江苏盐城·三年级期末）在括号里填上“<”“>”或“=”。

$\frac{5}{9}$ （ ） $\frac{2}{9}$ 6000 克（ ）60 千克 $848 \div 8$ （ ） $848 \div 4 \div 4$

$\frac{1}{6}$ （ ） $\frac{1}{5}$ $360 \div 6$ （ ） $306 \div 6$ 240×6 （ ） $240 \times 3 \times 2$

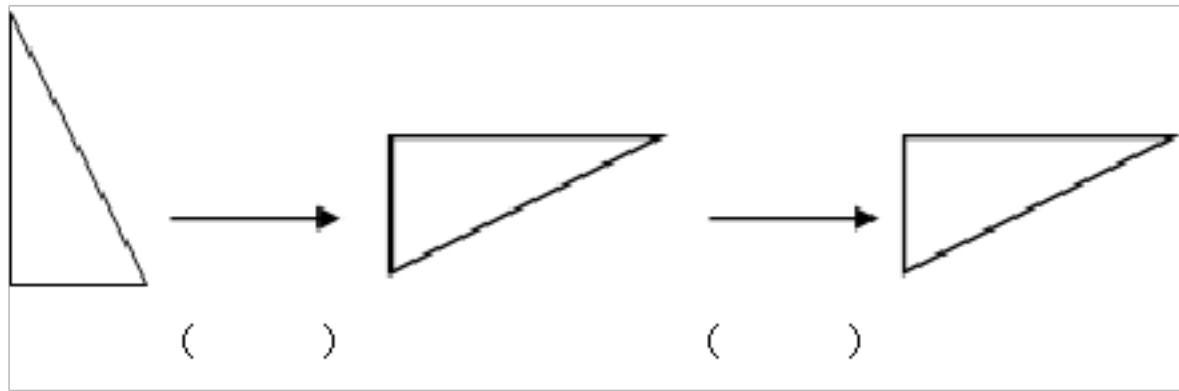
5. （2021·江苏盐城·三年级期末）一个皮球从 16 米的高空落下，如果每次弹起的高度是前一次的一半，那么第二次弹起（ ）米，第四次弹起（ ）米。

6. （2021·江苏盐城·三年级期末）在括号里填上“>”“<”或“=”。

2 千克（ ）200 克 678×9 （ ） $678 \div 9$ $\frac{1}{6}$ （ ） $\frac{1}{6}$

4500 克（ ）45 千克 $96 \div 2 \div 4$ （ ） $96 \div 8$ $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ （ ） $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$

7. （2021·江苏盐城·三年级期末）观察下图，判断从前面到后面每次发生了什么变化，用“平移”或“旋转”填空。



8. (2021·江苏盐城·三年级期末) 有两个同样大的杯子都装满了水, 小明喝了一杯水的 $\frac{1}{3}$, 小华喝了另一杯水的 $\frac{1}{2}$, 比较两个人剩下的水, () 剩下的多。

9. (2020·江苏扬州·三年级期末) 火车在笔直的铁轨上行驶, 车厢的运动是____, 车轮的运动是____。(填“平移”或“旋转”)

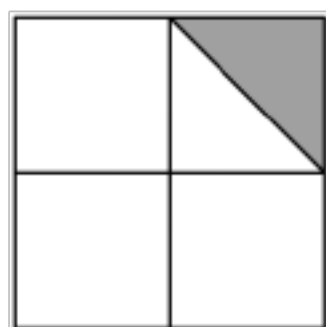
10. (2022·江苏盐城·三年级期末) 用 6 个边长 1 厘米的正方形拼成一个长方形, 拼成的长方形的周长是()厘米, 也可能是()厘米。

11. (2020·江苏徐州·三年级期末) 在括号里填“平移”或“旋转”。

电梯上升的运动是(), 钟面上指针的运动是()。

12. (2021·江苏盐城·三年级期末) 拼一个边长 3 厘米的大正方形, 至少需要()个边长 1 厘米的小正方形。(小正方形之间既无空隙, 又不重叠)

13. (2022·江苏盐城·三年级期末) 如图, 涂色部分占整个正方形的(), 如果涂色部分表示 50, 空白部分表示()。



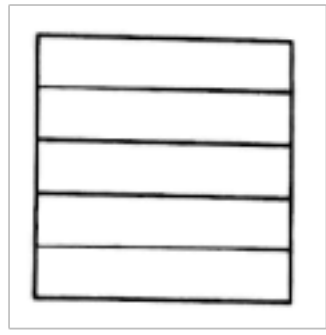
14. (2022·江苏省无锡通德桥实验小学三年级期末) 在一张长 13 厘米、宽 4 厘米的长方形纸上剪最大的正方形, 最多能剪()个, 剩下的长方形的周长是()厘米。

15. (2020·江苏徐州·三年级期末) 一根铁丝正好围成一个边长 6 厘米的正方形。如果用它围成一个长是 9 厘米的长方形, 这个长方形的宽是()厘米。

16. (2020·江苏扬州·三年级期末) 用一根铁丝围成一个边长 40 厘米的正方形, 这根铁丝长()厘米。如果用这根铁丝围成一个长 50 厘米的长方形, 这个长方形的宽是()厘米。

17. (2020·江苏徐州·三年级期末) 如图, 把一张边长 20 厘米的正方形纸片剪成 5 张同

样大小的长方形纸片。每张长方形纸片的周长是()厘米。



18. (2020·江苏扬州·三年级期末) 一栋楼房相邻的两层之间有 25 级台阶, 小华家住在 6 楼, 他回家要走()级台阶。

19. (2021·江苏盐城·三年级期末) 一根绳子对折两次后, 每段长度都是 50 厘米, 这根绳子原来长()米。

20. (2020·江苏扬州·三年级期末) 上午参观科技馆的有 78 人, 下午参观的人数是上午的 5 倍, 下午大约有()百人参观科技馆。

21. (2022·江苏盐城·三年级期末) 如果把■与●一个隔一个地排成一行, ■有 10 个, ●最少有()个, 最多有()个。

22. (2020·江苏扬州·三年级期末) 一张长方形纸对折 1 次, 得到的图形是整张纸的(); 如果连续对折 2 次, 得到的图形是整张纸的()。

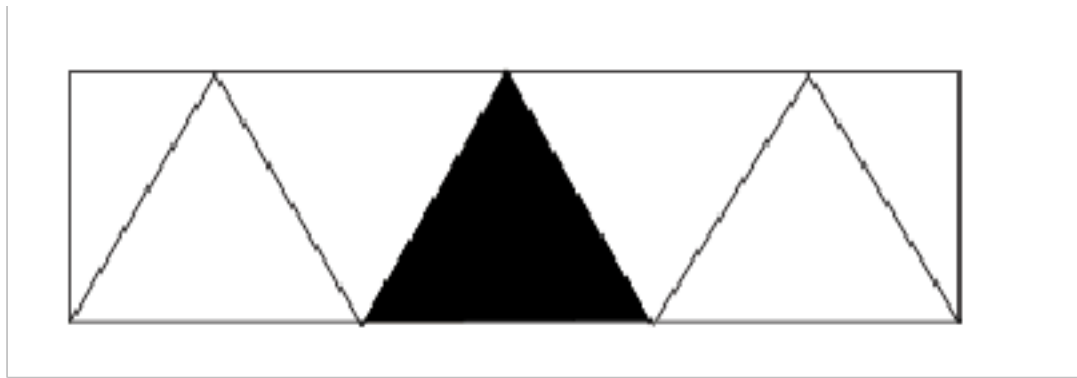
23. (2021·江苏盐城·三年级期末) 在 $426 \div 6$ 这个算式中, 如果被除数增加 72, 商就会增加(); 如果被除数减少(), 商就会减少 15。

24. (2020·江苏扬州·三年级期末) 一个长方形花圃, 宽是 7 米, 长是宽的 3 倍, 这个花圃的长是()米, 周长是()米。

25. (2022·江苏盐城·三年级期末) 小新家离学校 450 米。一天早晨, 他从家去学校上学, 大约走到总路程的一半时, 发现忘记带数学书。于是他又回家拿书, 再去学校。这天早晨, 小新上学大约一共走了()米。

26. (2021·江苏盐城·三年级期末) 一个数除以 9, 商是 17, 余数最大是(), 当余数最大时, 被除数是()。

27. (2021·江苏盐城·三年级期末) 如图, 长方形表示 78, 那么涂色部分表示()。



28. (2020·江苏扬州·三年级期末) 把一根 40 厘米长的铁丝围成一个正方形(铁丝没有剩余), 这个正方形的边长是_____厘米。

29. (2022·江苏扬州·三年级期末) 一块长方形菜地, 长 7 米, 宽 4 米。菜地四周围上篱笆, 篱笆长()米, 如果菜地一面靠墙, 篱笆长至少()米。

30. (2021·江苏盐城·三年级期末) $2\square3\times4$, 要使它的积是四位数, \square 里最小填()。

$6\square9\div6$, 要使它的商中间是 0, \square 里最小填(), 最大填()。

31. (2021·江苏盐城·三年级期末) 有 10 个小朋友排成一路纵队, 每两个小朋友之间相距 1 米, 这路纵队全长()米。

32. (2021·江苏盐城·三年级期末) 公园种着一排松树, 每相邻两棵树之间的距离是 5 米, 小明从第 1 棵跑到第 42 棵, 一共跑了()米。

33. (2022·江苏扬州·三年级期末) 如果把■与●一个隔一个地排成一行, ●有 100 个, ■最少有()个, 最多有()个。

34. (2021·江苏盐城·三年级期末) 如图, 湖滨路种着一排柳树, 每相邻两棵树之间的距离是 5 米, 小明从第 1 棵跑到第 50 棵, 一共跑了()米。



35. (2021·江苏盐城·三年级期末) 从一张长 12 厘米、宽 8 厘米的长方形纸片中剪去一个正方形, 正方形的边长最多是()厘米, 剩下部分是一个长()厘米、宽()厘米的长方形。

36. (2020·江苏扬州·三年级期末) 小华把一块巧克力平均分成了 5 小块, 第一天吃了 1 小块, 第二天吃了剩下的一半。他第一天吃了这块巧克力的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$, 第二天吃了这块巧克力的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

37. (2022·江苏扬州·三年级期末) 小华、小丽和小阳参加 50 米短跑比赛, 小丽比小阳多用 1 秒, 小华比小阳少用 2 秒, 这轮比赛中, () 跑得最快。

38. (2021·江苏盐城·三年级期末) 图中的涂色部分占整个长方形的 (), 如果涂色部分表示 60, 那么整个长方形表示 ()。

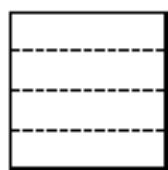


39. (2021·江苏盐城·三年级期末) 在 () 里填上合适的单位。

一个西瓜重 5 (); 一个乒乓球重 5 ();

小明身高 135 (), 体重 29 (), 他买了一盒饼干重 500 ()。

40. (2021·江苏盐城·三年级期末) 小丽将一张边长 8 厘米的正方形纸对折再对折, 折成一个小长方形。展开后 (如图) 每个小长方形都是整个正方形的 (), 每个小长方形的周长是 () 厘米。



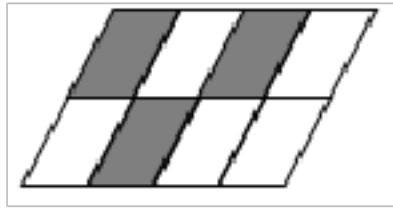
41. (2022·江苏扬州·三年级期末) 用 6 个边长是 2 厘米的小正方形拼成一个大长方形, 这个长方形的周长可能是 () 厘米, 也可能是 () 厘米。

42. (2021·江苏盐城·三年级期末) 下图是一张长 8 厘米、宽 5 厘米的长方形纸, 现按图示剪下一个最大的正方形, 这个正方形的边长是 () 厘米, 周长是 () 厘米。剩下的小长方形的周长是 () 厘米。



43. (2020·江苏徐州·三年级期末) 张老师把一捆铅笔的 $\frac{1}{5}$ 分给冬冬, $\frac{1}{4}$ 分给明明, $\frac{2}{4}$ 分给红红, () 分得的铅笔最多, () 分得的铅笔最少, 红红比明明多分了这捆铅笔的 ()。

44. (2022·江苏扬州·三年级期末) 下图阴影部分占这个图形的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$, 比空白部分少占这个图形的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。



45. (2021·江苏盐城·三年级期末) 把 \triangle 和 \circ 这样间隔排列： $\triangle\circ\triangle\circ\triangle\circ\cdots\triangle\circ$

\triangle 。如果 \triangle 有 100 个，那么 \circ 至少有()个。

46. (2022·江苏扬州·三年级期末) 组装一辆玩具汽车用 4 个轮子，45 个轮子最多可以组装汽车()辆，还剩()个轮子，再添上()个轮子又可以装 1 辆。

47. (2021·江苏盐城·三年级期末) 熊大、熊二两人参加 800 米跑步比赛，熊大用 $\frac{1}{6}$ 小时完成，熊二用 $\frac{1}{10}$ 小时完成。()跑得快些。

48. (2022·江苏扬州·三年级期末) 晚饭后，小丽和妈妈一起沿着公路边慢跑。公路边每隔 5 米种有一颗香樟树。她们从第一颗树走到第 24 棵树，一共走了_____米。她们准备一共往前走 200 米，那要走到第_____棵树为止。

49. (2021·江苏盐城·三年级期末) 一个篮球从 16 米的高处落下，如果每次弹起的高度总是它下落高度的一半，第二次弹起()米。

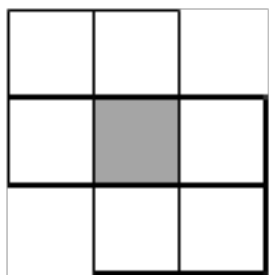
50. (2022·江苏省无锡通德桥实验小学三年级期末) 奶奶用篱笆靠一面墙(足够长)围了一块正方形菜地，边长 18 米，奶奶至少需要()米长的篱笆。

51. (2021·江苏盐城·三年级期末) $\square 62 \div 5$ 的商是三位数， \square 里最小填()；要使 $5 \square 9 \div 5$ 的商中间有 0， \square 里最大填()。

52. (2022·江苏扬州·三年级期末) 在括号内填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

4 千克()2980 克 $\frac{1}{4}$ () $\frac{1}{8}$ $824 \div 4$ ()260

53. (2021·江苏盐城·三年级期末) 如图，涂色部分是整个图形的()。



54. (2022·江苏省无锡通德桥实验小学三年级期末) 现有一串珠子 $\bullet\circ\bullet\circ\bullet\cdots$ ，其中黑珠有 18 颗，白珠最少有()颗，最多有()颗。

55. (2021·江苏盐城·三年级期末) 嘟嘟熊说，他有一串五色珠子，共 138 颗，而且每种颜色的珠子颗数正好相等。你认为嘟嘟熊说的话对吗？在合适的答案后面的口里画

“√”。

对口 不对口

56. (2022·江苏省无锡通德桥实验小学三年级期末) 小红在计算除法时, 因为粗心把除数 6 看成了 9, 结果得到商是 13 余 3, 那么正确的商应该是()。

57. (2020·江苏徐州·三年级期末) 在括号里填“>”“<”或“=”。

13×4 () 14×3 $45 \div 3$ () $54 \div 3$

$824 \div 4$ () $824 \div 8$ 208×7 () 280×7

参考答案

1. 28 140

【分析】根据题意，第一天写的+4=第二天写的，第二天写的+4=第三天写的，第三天写的+4=第四天写的，第四天写的+4=第五天写的。由此解答。

【详解】第一天：20 个字

第二天：20+4=24（个）

第三天：24+4=28（个）

第四天：28+4=32（个）

第五天：32+4=36（个）

五天一共写了：20+24+28+32+36=140（个）。

【点睛】解答此题的关键在于求出每天写的字数。

2. 18 12

【分析】8个正方形拼成一个长方形有2种拼法，第一种是8个排成一排；第二种是4个排一排，排2排；然后根据不同的排法计算出长方形的周长。

【详解】排成一排： $(8+1) \times 2 = 9 \times 2 = 18$ （厘米）；

排成两排： $(4+2) \times 2 = 6 \times 2 = 12$ （厘米）。

【点睛】先要确定排几排，再来计算周长。

3. $\frac{2}{6}$ 480

【分析】把图形平均分成若干份，占其中的几份，用分数表示为几分之几；正六边形平均分成了6份，涂色部分占2份，空白部分占4份，240除以2等于1份是多少，乘4等于4份表示多少。

【详解】图中涂色部分用分数表示是 $\frac{2}{6}$ 。

$$240 \div 2 \times 4$$

$$= 120 \times 4$$

=480

【点睛】熟练掌握分数的意义是解答本题的关键。

4. > < > < > =

【分析】同分母分数比较大小，分子大的分数大；同分子分数比较大小，分母大的分数小；把克化成千克，再比较大小；算式的比较，可计算出各算式的结果再比较大小，据此解答。

【详解】 $\frac{5}{9} > \frac{2}{9}$

6000 克=6 千克，所以：6000 克<60 千克

$848 \div 8 = 106$ ， $848 \div 4 \div 4 = 53$ ，所以： $848 \div 8 > 848 \div 4 \div 4$

$\frac{1}{6} < \frac{1}{5}$

$360 \div 6 = 60$ ， $306 \div 6 = 51$ ，所以： $360 \div 6 > 306 \div 6$

$240 \times 6 = 1440$ ， $240 \times 3 \times 2 = 1440$ ，所以： $240 \times 6 = 240 \times 3 \times 2$

【点睛】本题解答的关键是明确同分母分数、同分子分数比较大小的方法；克化成千克除以进率 1000；及算式计算的正确性。

5. 4 1

【分析】16 除以 2 等于第一次弹起的高度，再除以 2 等于第二次弹起的高度，再除以 2 等于第三次弹起的高度，再除以 2 等于第四次弹起的高度。

【详解】 $16 \div 2 \div 2$

$= 8 \div 2$

$= 4$ （米）

$4 \div 2 \div 2$

$= 2 \div 2$

$= 1$ （米）

【点睛】前一次的高度除以 2 等于下一次弹起的高度，这是解答本题的关键。

6. > > = < = >

【分析】先把克和千克化成统一的单位，再比较大小；

先求出各个算式的结果，再根据整数大小比较的方法比较即可；

同分母分数比较大小，分子大的分数较大；

先计算出分数加、减法的结果，再比较大小，据此解答。

【详解】2 千克=2000 克，所以：2 千克>200 克；

$$678 \times 9 = 6102 > 678 \div 9 = 75.3\cdots;$$

$$\frac{1}{6} = \frac{1}{6};$$

45 千克=45000 克，所以：4500 克<45 千克；

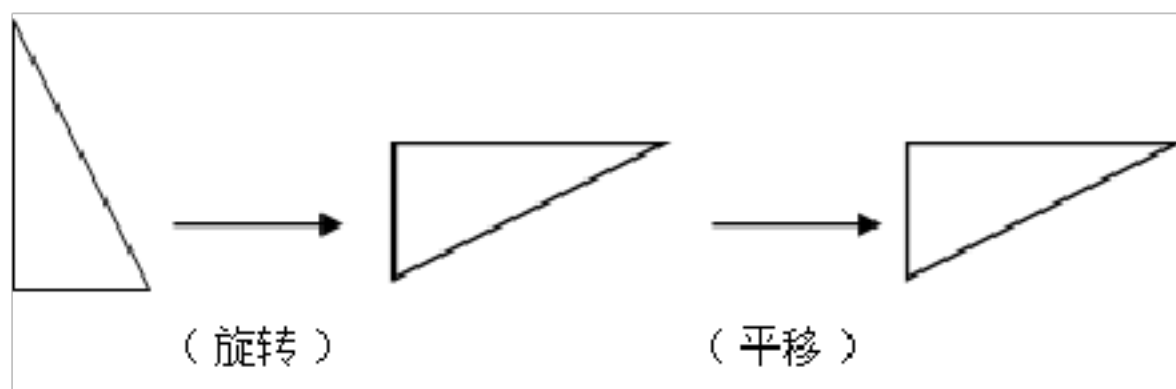
$$96 \div 2 \div 4 = 12, 96 \div 8 = 12, \text{ 所以: } 96 \div 2 \div 4 = 96 \div 8$$

$$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \frac{4}{5}, \frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{3}{5}, \text{ 所以: } \frac{1}{5} + \frac{3}{5} > \frac{4}{5} - \frac{1}{5}$$

【点睛】本题解答的关键是先统一单位再比较大小；同分母分数比较大小的方法，以及分数的加、减法的计算方法。

7. 见详解

【分析】平移和旋转的区别：平移时物体沿直线运动，本身方向不发生改变；旋转是物体绕着某一点或轴运动，本身方向发生了变化。



【详解】

【点睛】本题主要考查学生对平移和旋转的区别的掌握。

8. 小明

【分析】因为两杯水一样多，可以先比较谁喝的多，喝的多的这个人剩下的水就比较少，所以直接比谁喝的多即可。

【详解】 $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$ ，所以小明剩下的水多。

【点睛】同分子分数比较大小，分母越小分数越大。

9. 平移 旋转

【详解】根据平移的意义，是指在平面内，将一个图形上的所有点都按照某个方向作相同距离的移动，这样的图形运动叫作图形的平移运动。

根据旋转的意义，把一个图形绕着某一点转动一个角度的图形变换叫做旋转；

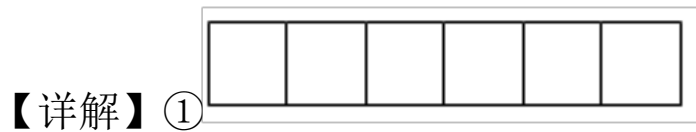
由平移与旋转定义可知，火车在笔直的铁轨上行驶，车厢的运动是平移，车轮的运动是旋转。

【点睛】此题考查了平移与旋转的意义及在实际生活当中的运用。

10. 14

10

【分析】根据题意，拼成的长方形，长6厘米，宽1厘米；或长3厘米，宽2厘米，再根据长方形的周长公式计算出周长即可。

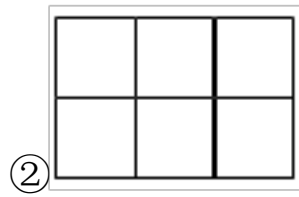


长：6厘米，宽1厘米

周长： $(6+1) \times 2$

$=7 \times 2$

$=14$ （厘米）



长：3厘米，宽2厘米

周长： $(3+2) \times 2$

$=5 \times 2$

$=10$ （厘米）

【点睛】本题考查了长方形的周长，明确拼组后的长方形的长与宽是本题解答的关键。

11. 平移 旋转

【分析】平移是指在平面内将一个图形上的所有点都按照某个直线方向做相同距离的移动，这样的图形运动叫做图形的平移运动。

旋转是指在平面内将一个图形绕一点按某个方向转动一个角度，这样的运动叫做图形的旋转。

【详解】电梯上升的运动是平移，钟面上指针的运动是旋转。

【点睛】平移和旋转均不改变物体的形状和大小，平移不改变物体的方向，旋转改变物体的方向。

12. 9

【分析】先用3除以1，看一行需要几个正方形，因为正方形的四条边都相等，所以一行需要的数量与一行需要的数量相同，最后把一列的数据与一行的数据相乘即可。

【详解】 $3 \div 1 = 3$ （个）

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/215332304340011133>