

苏教版二年级数学下册解决问题解答应用题练习带答案解析

一、苏教小学数学解决问题二年级下册应用题

1. 50 个同学去划船，每条船限坐 6 人，至少要租几条船？
2. 有一匹 19 米长的布，剪成长度小于 2 米规格即为合格，那么最少需剪几次？
3. 国庆节，学校设计校园楼顶的彩旗按红、黄、红、蓝、红、紫的顺序循环，共挂了 50 面。算一算，这些彩旗中红色彩旗有多少面？
4. 从 160、720、250 中任意取两个数，能组成多少个加、减算式？在下面写出来，并计算。

160 + 720		

5. 购物。



82元



680元



180元



150元

好消息

优惠促销,满 800

元立减 100 元。

买一台吹风机和一部手机实际花多少钱？

6. 猜一猜。观察下面的算式，将答案填在□中。

□5

+ □4□

308

7. 22 个同学去旅游。



- (1) 如果全部住大房，至少要多少间每间？
(2) 如果全部住小房，至少要多少间？

8. 在下面图形中分别画一条线段，使它符合图下的要求。



9. 一页书大约有 500 个字，这样的几页书大约有一万个字？

10. 小丽拿 3 元去超市买作业本。超市有两种价格不同的作业本，一种是每本 6 角，另一种是每本 4 角。
(1) 小丽买哪种作业本不用找零钱，能买几本？
(2) 她最多能买几本作业本？

11. 看图回答



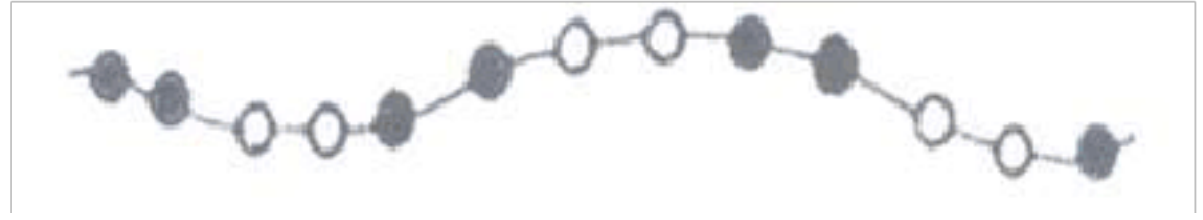
- (1) 最多花去多少钱？
(2) 最少花去多少钱？

12. 二(1)班有 35 人去郊游。



- (1) 如果都坐小汽车，可坐满几辆？还剩几人？
(2) 如果都坐面包车，应租几辆？

13. 按下面的方式穿珠子。第 16 颗是什么颜色？第 25 颗是什么颜色？



14. 下面是大兴超市一周的营业额情况记录表：

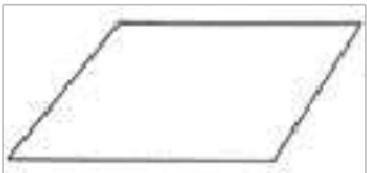
星期	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
营业额	3109 元	3890 元	4972 元	4075 元	3988 元
大约几千元					

- (1) 填出每天的营业额大约是几千元。
- (2) 哪两天的营业额差不多？
- (3) 把五天的营业额按从大到小的顺序排列。

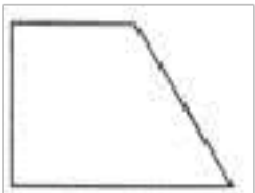
15. 二（1）班有 38 人租车去春游，每辆面包车限乘 8 人，至少需要租几辆车？

16. 在下面的图形里加一条线段。

- (1) 使它增加两个直角。



- (2) 使它增加三个直角。



17. 有 23 人准备乘坐缆车，每辆缆车限坐 4 人。

- (1) 需要几辆缆车，还剩几人？
- (2) 6 辆缆车能把这些同学全部送走吗？

18. 小明在算盘上用 6 颗珠子拨出了一个三位数，这个三位数最大是多少？最小是多少？

19. 有 50 个气球，每 8 个扎成一捆，这些气球最多能扎成几捆？如果想再扎一捆，还需要几个气球？

20. 一本课外书有 46 页，张华每天读 9 页，他多少天能读完这本课外书？

21. 小松鼠想把 34 颗松果全部装进盒子里，每盒最多装 8 个，至少需要几个盒子？

22. 上学。



- (1) 小强家到学校的路长多少米？
- (2) 剩下的路程比走过的路程多多少米？
- (3) 小强再走 286 米，距家多少米？距学校多少米？

23. 王老师带了 38 元去买钢笔，每支钢笔 8 元，王老师最多能买几支钢笔？剩下的钱王老师想买橡皮，每块橡皮 2 元，可以买几块？

24. 小明家装修买来一根长 450 米的电线，第一次用完了，又买来 260 米，一共用去电线多少米？

25. 商场购物。

洗衣机	电视机	电吹风	电饭锅
			
538 元	425 元	169 元	254 元

- (1) 买一台洗衣机和一台电视机，一共要多少钱？
(2) 一个电吹风比一台电视机少多少钱？
(3) 用 700 元买一台电视机和一个电饭锅够吗？
(4) 你还能提出哪些数学问题并解决？

26. 一堆苹果，平均分给 6 个小朋友，每人分到 3 个后，剩下的不够每人分一个。这堆苹果最少有多少个？最多有多少个？

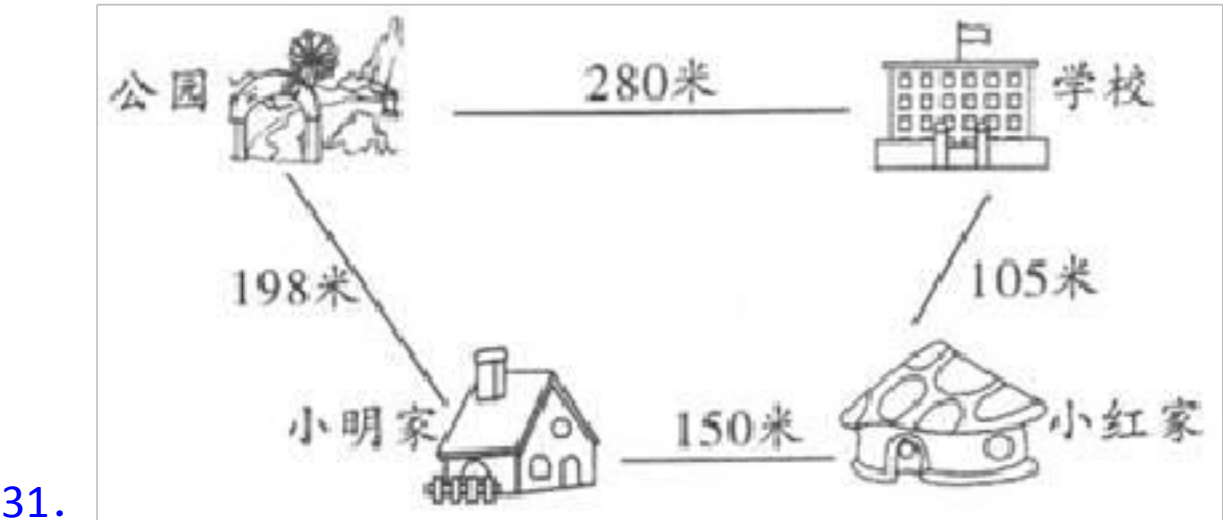
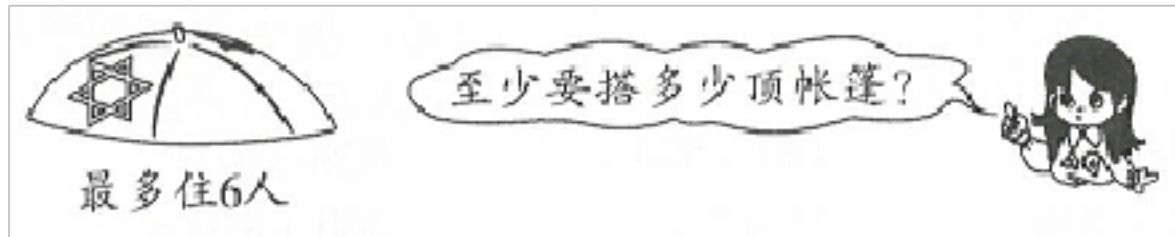
27. 有 38 棵白菜，每 7 棵装一筐，如果把白菜全部装完，至少需要几个筐？

28. 在下面的图形中增加一条线段,使它增加 3 个直角。



29. 有 30 人乘船游玩，每船限乘 4 人，至少需要几条船？

30. 3 位老师带着 48 名同学去郊游。



31.

- (1) 小红从家到公园，走哪条路近？
(2) 从公园到小明家比从公园到学校近多少米？

32. 你认为怎样派车比较合理？





4889 元



3199 元



780 元

33.

- (1) 电脑比冰箱贵多少元钱？
- (2) 洗衣机比冰箱便宜多少元钱？
- (3) 电脑和洗衣机，大约需要几千元？

34. 小明看一本 47 页的书，每天看 7 页，至少几天可以看完？

35. 一堆棋子从左往右按  这样的规律排列，到第 38 颗棋子时，一共用了多少颗白子？

36. 25 人去秋游。



限乘 4 人



限乘 7 人

- (1) 如果都坐大车，至少需几辆大车？
- (2) 如果都坐小车，至少需几辆小车？
- (3) 如果想让 25 人都坐上车，而且没有空位，那么应该坐_____辆大车和_____辆小车。

37. 学校、小明家和小虹家在同一条路上，你能求出小明和小虹家相距多少米吗？



我家离学校 240 米。



我家离学校 390 米。

38. 要把 14 辆玩具车放进盒子里。

- (1) 如果一个盒子里最多放 3 辆，至少需要几个盒子？
- (2) 如果放在 2 个大盒子里，第一个盒子放 8 辆，第二个盒子放几辆？

39. 50 个灯笼最快几天完成？



40. 实验小学一至六年级同学在“世界环境日”这一天下午上街捡废弃的塑料袋，数量如下表。

年级	一	二	三	四	五	六
塑料袋（个）	397	401	394	436	435	318

- (1) 哪个年级捡的塑料袋最多？哪个年级捡的塑料袋最少？相差多少个？
(2) 五、六年级共捡了多少个塑料袋？三年级比二年级少捡了多少个塑料袋？

【参考答案】***试卷处理标记，请不要删除

一、苏教小学数学解决问题二年级下册应用题

1. 解：50÷6=8（条） 2（人），
至少：8+1=9（条）.
答：至少要租 9 条船.

【解析】 【分析】 根据题意可知，用学生的总人数÷每条船限坐的人数=可以坐满的船的条数.....剩下的人数，不管剩

解析： 解：50÷6=8（条） 2（人），
至少：8+1=9（条）.
答：至少要租 9 条船.

【解析】 【分析】 根据题意可知，用学生的总人数÷每条船限坐的人数=可以坐满的船的条数.....剩下的人数，不管剩下的是几人，都需要再多租一条船，据此解答.

2. 19÷2=9（段） 1（米）
9+1-1=9（次）
答：最少需剪 9 次。

【解析】 【分析】 用布的总长度除以 2 求出剪的段数和余数；余下 1 米也是 1 段；一共有 9+1=10（段），剪的次数要比段数少 1

解析： 19÷2=9（段） 1（米）
9+1-1=9（次）
答：最少需剪 9 次。

【解析】 【分析】 用布的总长度除以 2 求出剪的段数和余数；余下 1 米也是 1 段；一共有 9+1=10（段），剪的次数要比段数少 1，由此计算即可。

3. $50 \div 6 = 8 \dots 2$ （面）

$3 \times 8 + 1 = 25$ （面）

答：这些彩旗中红色彩旗有 25 面。

【解析】【分析】一组循环共 6 面旗，共有 8 组但余 2 面，每组旗中有 3 面红色旗，共计 24 面红色旗。因为剩余 2 面旗中

解析： $50 \div 6 = 8 \dots 2$ （面）

$3 \times 8 + 1 = 25$ （面）

答：这些彩旗中红色彩旗有 25 面。

【解析】【分析】一组循环共 6 面旗，共有 8 组但余 2 面，每组旗中有 3 面红色旗，共计 24 面红色旗。因为剩余 2 面旗中有 1 面红色旗，所以共有 25 面红色旗。

4. 答： $160 + 720 = 880$

；

$160 + 250 = 410$

；

$720 + 250 = 970$

；

$720 - 160 = 560$

；

$720 - 250 = 470$

；

$250 - 160 = 90$

。

解析： 答： $160 + 720 = 880$

160

+ 720

880

;

$160 + 250 = 410$

160

+ 250

410

;

$720 + 250 = 970$

$$\begin{array}{r} 720 \\ + 250 \\ \hline 970 \end{array};$$

$$720-160=560$$

$$\begin{array}{r} 720 \\ - 160 \\ \hline 560 \end{array};$$

$$720-250=470$$

$$\begin{array}{r} 720 \\ - 250 \\ \hline 470 \end{array};$$

$$250-160=90$$

$$\begin{array}{r} 250 \\ - 160 \\ \hline 90 \end{array}。$$

【解析】 【分析】 根据题意可知，从三个数中任意选择其中的两个数，写出加法算式和减法算式，一共可以写 6 个，据此解答，然后列竖式计算。

$$5. \quad 180+680=860 \text{（元）}$$

$$860-100=760 \text{（元）}$$

答： 买一台吹风机和一部手机实际花 760 元。

【解析】 【分析】 根据题意可知，买一台吹风机的价钱+买一部手机的价钱=一共的总钱数

$$\text{解析： } 180+680=860 \text{（元）}$$

$$860-100=760 \text{（元）}$$

答： 买一台吹风机和一部手机实际花 760 元。

【解析】 【分析】 根据题意可知，买一台吹风机的价钱+买一部手机的价钱=一共的总钱数，然后根据条件“满 800 元立减 100 元”，总钱数-100=实际花的钱数，据此列式解答。

6. 【解析】 【分析】 从个位开始计算，和是 8，所以第二个加数的个位数字一定是 3；十位数字和是 0，说明第一个加数的十位数字是 6，相加满十要向百位进 1，所以第二个加数的百位数字是 2。

7. （1）解： $22 \div 4 = 5$ （间）.....2（人）， $5 + 1 = 6$ （间）

答：至少 6 间。

（2）解： $22 \div 3 = 7$ （间）.....1（人）， $7 + 1 = 8$ （间）

答：至少 8 间。

【解析】 【分析】 （1）用总人数除以

解析： （1）解： $22 \div 4 = 5$ （间）.....2（人）， $5 + 1 = 6$ （间）

答：至少 6 间。

（2）解： $22 \div 3 = 7$ （间）.....1（人）， $7 + 1 = 8$ （间）

答：至少 8 间。

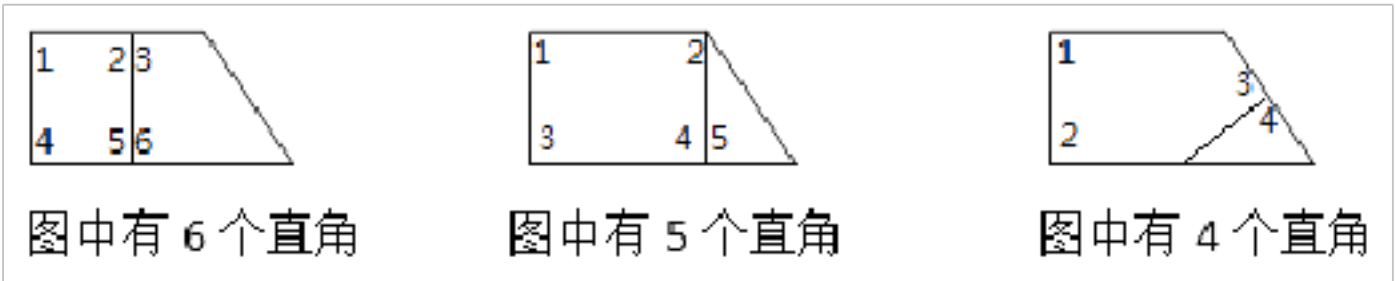
【解析】 【分析】 （1）用总人数除以每间大房可以住的人数，求出商和余数，由于余下的人数还需要 1 间房，所以用商加上 1 即可求出至少需要的房间数。

（2）用同样的方法解答第二题即可。

8. 解： 如图：

【解析】 【分析】 从上底的一点向下底作垂直线。从上底的钝角顶点向对边作垂直线。从下底的一点向梯形斜边作垂直线。

解析： 解： 如图：



【解析】 【分析】 从上底的一点向下底作垂直线。从上底的钝角顶点向对边作垂直线。从下底的一点向梯形斜边作垂直线。

9. 一页书大约有 500 个字，2 页书大约有一千个字，10 一千是一万，所以这样的 20 页书大约一万个字。

【解析】 【分析】 根据条件“ 一页书大约有 500 个字”可知，2 页书大约有一千个字，10 一千是一万

解析： 一页书大约有 500 个字，2 页书大约有一千个字，10 一千是一万，所以这样的 20 页书大约一万个字。

【解析】 【分析】 根据条件“ 一页书大约有 500 个字”可知，2 页书大约有一千个字，10 一千是一万，所以这样的 20 页书大约一万个字，据此解答.

10. （1）解： 3 元=30 角

$30 \div 6 = 5$ (本)

答：买 6 角的不用找钱，能买 5 本。

(2) 解： $30 \div 4 = 7(\text{本}) \dots\dots 2(\text{角})$

答：她最多能买 7 本作业本。

【解析】 【分析】 1 元=10 角；

解析： (1) 解： 3 元=30 角

$30 \div 6 = 5(\text{本})$

答：买 6 角的不用找钱，能买 5 本。

(2) 解： $30 \div 4 = 7(\text{本}) \dots\dots 2(\text{角})$

答：她最多能买 7 本作业本。

【解析】 【分析】 1 元=10 角；

(1) 小丽要不用找零钱，那么小丽带的钱数要能够除清其中一种作业本每本的价钱，据此作答即可；

(2) 两种作业本的价钱不一样，要想买的作业本的本数最多，那么就选每本作业本价钱最少的一种，用小丽拿的钱数除以选出的那种作业本每本的价钱，所得的商就是最多能买作业本的本数，据此作答即可。

11. (1) 解： $5300 + 4000 = 9300(\text{元})$

答：最多花去 9300 元。

(2) 解： $400 + 4000 = 4400(\text{元})$

答：最少花去 4400 元。

【解析】 【分析】 (1) 求最多花去的钱数，

解析： (1) 解： $5300 + 4000 = 9300(\text{元})$

答：最多花去 9300 元。

(2) 解： $400 + 4000 = 4400(\text{元})$

答：最少花去 4400 元。

【解析】 【分析】 (1) 求最多花去的钱数，就是从这三件商品中选择价格最高的两件商品，并把它们的价钱加起来即可；

(2) 求最多少去的钱数，就是从这三件商品中选择价格最低的两件商品，并把它们的价钱加起来即可。

12. (1) $35 \div 4 = 8(\text{辆}) \dots\dots 3(\text{人})$

答：可坐满 8 辆，还剩 3 人。

(2) $35 \div 9 = 3(\text{辆}) \dots\dots 8(\text{人})$

$3 + 1 = 4(\text{辆})$

答：应租 4 辆。

【解析】 【分析】 (1) 带余数除法的计算方法：总人

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/378022072107006041>