

小学全套数学应用题 500 道

姓名：_____ 班级：_____ 学号：_____

1. 小明有 20 本书，小红的书是小明的 1.5 倍，小红有多少本书？
2. 一个三角形的底是 8 厘米，高是底的 1.2 倍，这个三角形的面积是多少平方厘米？
3. 一辆汽车每小时行驶 60 千米，行驶了 4 小时后，又以每小时 80 千米的速度行驶了 3 小时，这辆汽车一共行驶了多少千米？
4. 学校组织学生去春游，一共有 360 名学生，每辆大巴车能坐 45 人，需要几辆大巴车？
5. 有一块长方形的土地，长是 30 米，宽是长的 0.8 倍，这块土地的面积是多少平方米？
6. 小明买了 5 支钢笔，每支钢笔 12 元，又买了 8 本笔记本，每本笔记本 6 元，小明一共花了多少钱？
7. 一个梯形的上底是 6 厘米，下底是上底的 2 倍，高是 5 厘米，这个梯形的面积是多少平方厘米？
8. 小红有 48 朵花，小兰的花比小红的 2 倍少 10 朵，小兰有多少朵花？
9. 一个长方体的长是 8 厘米，宽是 6 厘米，高是 4 厘米，它的表面积是多少平方厘米？
10. 小明每分钟走 70 米，从家到学校需要走 12 分钟，小明家到学校有多远？
11. 有一堆货物，用一辆载重量为 5 吨的卡车运了 8 次才运完，这堆货物一共有多少吨？
12. 一个圆形花坛的直径是 10 米，在花坛的周围修一条宽 1 米的小路，小路的面积是多少平方米？
13. 小明买了 3 套故事书，每套有 8 本，又买了 4 套漫画书，每套有 6 本，小明一共买了多少本书？
14. 一个正方体的棱长是 5 厘米，它的体积是多少立方厘米？

15. 学校要修建一个长 50 米，宽 30 米，深 2 米的游泳池，这个游泳池的占地面积是多少平方米？需要挖出多少立方米的土？
16. 小明有 80 元钱，买了一个书包花了 45 元，剩下的钱买每支 3 元的圆珠笔，可以买多少支？
17. 一辆汽车从甲地到乙地，每小时行驶 72 千米，5 小时到达，如果要 4 小时到达，每小时需要行驶多少千米？
18. 一个数的 3 倍比它的 2 倍多 15，这个数是多少？
19. 有两根绳子，一根长 24 米，另一根长 36 米，要把它们剪成同样长的小段，且没有剩余，每小段最长是多少米？一共可以剪成多少段？
20. 小红有一些钱，如果买单价是 6 元的笔记本，可以买 12 本，如果买单价是 4 元的笔记本，可以买多少本？
21. 一个直角三角形的两条直角边分别是 6 厘米和 8 厘米，斜边是 10 厘米，斜边上的高是多少厘米？
22. 小明买了 4 千克苹果，每千克 8 元，又买了 6 千克香蕉，每千克 5 元，小明买水果一共花了多少钱？
23. 一个圆柱的底面半径是 3 厘米，高是 10 厘米，它的侧面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
24. 学校图书馆有科技书 360 本，比故事书少 40 本，科技书和故事书一共有多少本？
25. 有一块三角形的麦田，底是 80 米，高是 60 米，每平方米收小麦 1.2 千克，这块麦田一共可以收小麦多少千克？
26. 小明从一楼走到二楼需要 15 秒，照这样的速度，从一楼走到五楼需要多少秒？

27. 一辆汽车 3 小时行驶了 180 千米，照这样的速度，行驶 420 千米需要多少小时？
28. 一个长方体的水箱，长 10 分米，宽 8 分米，高 6 分米，里面水深 4 分米，把一块石头完全浸没在水中，水面上升了 2 分米，这块石头的体积是多少立方分米？
29. 小红有 50 元钱，买了一个玩具熊花了 28 元，剩下的钱买每本 4 元的漫画书，可以买几本？
30. 一个数除以 8 商是 12，余数是 5，这个数是多少？
31. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 420 名学生，分成 7 个小组，每个小组有多少人？
32. 有一块长方形的菜地，长是 40 米，宽是 30 米，如果在菜地的周围围上篱笆，篱笆长多少米？
33. 小明买了 6 本练习本，每本 2.5 元，又买了 8 支铅笔，每支 1.2 元，小明一共花了多少钱？
34. 一个圆柱的底面直径是 8 厘米，高是 15 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
35. 学校要给一间教室铺地砖，教室的长是 9 米，宽是 7 米，如果用边长是 3 分米的正方形地砖铺地，需要多少块地砖？
36. 小红有一些糖果，分给 5 个小朋友，每人 8 颗，还剩下 3 颗，小红一共有多少颗糖果？
37. 一辆汽车从甲地开往乙地，前 3 小时行驶了 150 千米，照这样的速度，从甲地到乙地一共需要 8 小时，甲乙两地相距多少千米？
38. 一个圆锥的底面半径是 4 厘米，高是 6 厘米，它的体积是多少立方厘米？
39. 小明买了 5 千克橘子，每千克 6 元，又买了 4 千克苹果，每千克 8 元，小明买水果平均每千克花了多少钱？

40. 有一个长方体形状的鱼缸，长 8 分米，宽 5 分米，高 6 分米，里面水深 4.5 分米，把一些金鱼放入鱼缸中，水面上升到 5 分米，这些金鱼的体积是多少立方分米？
41. 学校组织学生进行植树活动，五年级植树 240 棵，比四年级多植树 40 棵，两个年级一共植树多少棵？
42. 一个三角形的面积是 48 平方厘米，底是 8 厘米，高是多少厘米？
43. 小明有 100 元钱，买了一个足球花了 60 元，剩下的钱买每本 4 元的笔记本，可以买多少本？
44. 一辆汽车 4 小时行驶了 320 千米，照这样的速度，这辆汽车 12 小时可以行驶多少千米？
45. 一个长方体的棱长总和是 80 厘米，长是 10 厘米，宽是 6 厘米，高是多少厘米？
46. 学校要修建一个周长是 20 米的长方形花坛，长和宽都是整数，这个花坛的面积最大是多少平方米？
47. 小红有一些邮票，她把这些邮票的一半多 2 张送给了小明，还剩下 20 张，小红原来有多少张邮票？
48. 一个圆柱和一个圆锥等底等高，圆柱的体积是 27 立方分米，圆锥的体积是多少立方分米？
49. 小明买了 3 千克梨，每千克 4 元，又买了 5 千克葡萄，每千克 8 元，小明买水果一共花了多少钱？
50. 有一块平行四边形的草地，底是 30 米，高是 20 米，如果每平方米草地可以放养 2 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
51. 学校组织学生进行体检，五年级有男生 120 人，女生比男生少 10%，五年级女生有多少人？
52. 一个梯形的面积是 60 平方厘米，上底是 8 厘米，下底是 12 厘米，高是多少厘米？
53. 小明有 84 元钱，买了 4 本书，每本书价格相同，还剩下 28 元，每本书多少钱？

54. 一辆汽车从甲地到乙地，去时每小时行驶 60 千米，用了 4 小时，返回时每小时行驶 80 千米，返回时用了多少小时？
55. 一个长方体的玻璃鱼缸，长是 12 分米，宽是 8 分米，高是 6 分米，水深 4 分米，把一个假山石放入鱼缸中，水面上升到 5.5 分米，这个假山石的体积是多少立方分米？
56. 小红有一些钱，买 4 元一支的钢笔可以买 12 支，如果买 6 元一支的钢笔，可以买多少支？
57. 一个三角形的底是 12 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
58. 小明买了 2 套运动服，每套运动服的上衣是 80 元，裤子是 60 元，小明买运动服一共花了多少钱？
59. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 187.5 千米，照这样的速度，行驶 450 千米需要多少小时？
60. 一个长方体的长是 15 厘米，宽是 12 厘米，高是 8 厘米，把它切成两个完全一样的长方体，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
61. 学校要举行运动会，五年级有 36 人参加跑步比赛，参加跳绳比赛的人数是跑步比赛人数的 3 倍，参加这两项比赛的一共有多少人？
62. 一个圆形水池的周长是 31.4 米，这个水池的半径是多少米？面积是多少平方米？
63. 小明有 96 元钱，买了一个篮球花了 56 元，剩下的钱买每副 8 元的羽毛球拍，可以买几副？
64. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 60 千米，后半程的速度是每小时 40 千米，这辆汽车的平均速度是多少千米？
65. 一个正方体的表面积是 216 平方厘米，它的体积是多少立方厘米？

66. 学校组织学生去参观科技馆，一共有 540 名学生，每辆大巴车能坐 45 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 800 元，一共需要多少租金？
67. 小红有一些书，她借给小明一半多 3 本后，还剩下 15 本，小红原来有多少本书？
68. 一个圆柱的侧面积是 188.4 平方厘米，高是 10 厘米，底面半径是多少厘米？
69. 小明买了 5 千克苹果，每千克 7 元，又买了 3 千克香蕉，每千克 6 元，小明买水果平均每千克花了多少钱？
70. 有一块三角形的广告牌，底是 10 米，高是 8 米，如果要给广告牌的正反两面刷油漆，每平方米需要用油漆 0.5 千克，一共需要多少千克油漆？
71. 学校组织学生去春游，五年级有 200 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.2 倍，两个年级一共有多少名学生？
72. 一个梯形的上底是 5 厘米，下底是 8 厘米，高是 6 厘米，从中剪下一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
73. 小明有 120 元钱，买了一个书包花了 75 元，剩下的钱买每本 3 元的作业本，可以买多少本？
74. 一辆汽车 3 小时行驶了 240 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 400 千米，需要行驶多少小时？
75. 一个长方体的水箱，从里面量长是 8 分米，宽是 6 分米，高是 5 分米，把一个棱长是 4 分米的正方体铁块放入水箱中，水箱中的水会上升多少分米？
76. 小红有一些糖果，她把这些糖果的一半少 2 颗送给了弟弟，还剩下 18 颗，小红原来有多少颗糖果？
77. 一个圆柱的底面周长是 12.56 厘米，高是 5 厘米，它的体积是多少立方厘米？

78. 小明买了 4 套故事书，每套故事书有 6 本，又买了 3 套漫画书，每套漫画书有 8 本，小明一共买了多少本书？
79. 一辆汽车从甲地到乙地，每小时行驶 80 千米，6 小时到达，如果要提前 1 小时到达，每小时需要行驶多少千米？
80. 一个长方体的长是 20 厘米，宽是 15 厘米，高是 10 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
81. 学校要修建一个长 60 米，宽 40 米的长方形操场，先铺 10 厘米厚的三合土，再铺 4 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
82. 一个三角形的面积是 72 平方厘米，底是 12 厘米，高是多少厘米？
83. 小明有 150 元钱，买了一个玩具飞机花了 80 元，剩下的钱买每本 5 元的漫画书，可以买多少本？
84. 一辆汽车 4 小时行驶了 360 千米，照这样的速度，行驶 600 千米需要多少小时？
85. 一个长方体的棱长总和是 108 厘米，长是 12 厘米，宽是 9 厘米，高是多少厘米？
86. 学校举行数学竞赛，五年级有 48 人参加，六年级参加的人数比五年级多 25%，六年级有多少人参加？
87. 一个圆形花坛的直径是 12 米，在花坛的周围种一圈菊花，菊花的种植宽度是 1 米，菊花的占地面积是多少平方米？
88. 小明买了 3 千克巧克力，每千克 30 元，又买了 4 千克水果糖，每千克 15 元，小明买糖果一共花了多少钱？
89. 有一块平行四边形的稻田，底是 80 米，高是 60 米，每公顷收稻谷 7.5 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？

90. 一个梯形的上底是 6 厘米，下底是 10 厘米，高是 8 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
91. 学校组织学生去植树，五年级植树 300 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.5 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
92. 一个三角形的底是 15 厘米，高是底的 $\frac{2}{3}$ ，这个三角形的面积是多少平方厘米？
93. 小明有 200 元钱，买了一个足球花了 120 元，剩下的钱买每本 8 元的笔记本，可以买多少本？
94. 一辆汽车从甲地到乙地，去时的速度是每小时 70 千米，用了 6 小时，返回时速度提高了 10%，返回时用了多少小时？
95. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 15 分米，宽是 12 分米，高是 10 分米，水深 8 分米，放入一些鹅卵石后，水面上升到 9 分米，这些鹅卵石的体积是多少立方分米？
96. 小红有一些钱，买 3 元一支的钢笔可以买 16 支，如果买 4 元一支的钢笔，可以买多少支？
97. 一个圆柱的底面半径是 4 厘米，高是 8 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
98. 小明买了 5 套文具，每套文具的价格是 24 元，又买了 3 个书包，每个书包 40 元，小明一共花了多少钱？
99. 有一块三角形的土地，底是 50 米，高是 40 米，每平方米可以种 4 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
100. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 4 个班，每班有 15 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.2 倍，六年级有多少人参加？
101. 一个梯形的面积是 90 平方厘米，上底是 10 厘米，下底是 14 厘米，高是多少厘米？

102. 小明有 180 元钱，买了一个篮球花了 100 元，剩下的钱买每本 6 元的漫画书，可以买多少本？
103. 一辆汽车 2 小时行驶了 160 千米，照这样的速度，行驶 480 千米需要多少小时？
104. 一个长方体的长是 25 厘米，宽是 20 厘米，高是 15 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
105. 学校要修建一个长 80 米，宽 60 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
106. 一个三角形的底是 18 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
107. 小明买了 6 千克苹果，每千克 8 元，又买了 4 千克香蕉，每千克 5 元，小明买水果一共花了多少钱？
108. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 80 千米，后半程的速度是每小时 60 千米，甲乙两地相距 480 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
109. 一个正方体的棱长是 8 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
110. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 600 名学生，每辆大巴车能坐 50 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 900 元，一共需要多少租金？
111. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 5 元借给了同学，还剩下 20 元，小红原来有多少元钱？
112. 一个圆柱的侧面积是 251.2 平方厘米，高是 10 厘米，底面直径是多少厘米？
113. 小明买了 4 套故事书，每套故事书有 8 本，又买了 5 套漫画书，每套漫画书有 6 本，小明一共买了多少本书？
114. 一辆汽车 3 小时行驶了 270 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 540 千米，需要行驶多少小时？

115. 一个长方体的水箱，从里面量长是 10 分米，宽是 8 分米，高是 6 分米，把一个棱长是 5 分米的正方体铁块放入水箱中，水箱中的水会上升多少分米？
116. 小红有一些糖果，她把这些糖果的一半少 3 颗送给了弟弟，还剩下 22 颗，小红原来有多少颗糖果？
117. 一个圆柱的底面周长是 18.84 厘米，高是 6 厘米，它的体积是多少立方厘米？
118. 小明买了 3 千克橙子，每千克 10 元，又买了 4 千克梨，每千克 8 元，小明买水果平均每千克花了多少钱？
119. 有一块三角形的广告牌，底是 12 米，高是 9 米，如果要给广告牌刷油漆，每平方米需要用油漆 0.6 千克，一共需要多少千克油漆？
120. 学校组织学生去春游，五年级有 240 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.3 倍，两个年级一共有多少名学生？
121. 一个梯形的上底是 7 厘米，下底是 10 厘米，高是 8 厘米，从中剪下一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
122. 小明有 160 元钱，买了一个书包花了 90 元，剩下的钱买每本 4 元的作业本，可以买多少本？
123. 一辆汽车 4 小时行驶了 320 千米，照这样的速度，行驶 720 千米需要多少小时？
124. 一个长方体的棱长总和是 120 厘米，长是 15 厘米，宽是 10 厘米，高是多少厘米？
125. 学校要举行运动会，五年级有 48 人参加跑步比赛，参加跳绳比赛的人数是跑步比赛人数的 2.5 倍，参加这两项比赛的一共有多少人？
126. 一个圆形水池的周长是 50.24 米，这个水池的半径是多少米？面积是多少平方米？

127. 小明有 220 元钱，买了一个篮球花了 130 元，剩下的钱买每副 10 元的羽毛球拍，可以买几副？
128. 一辆汽车从甲地到乙地，去时的速度是每小时 60 千米，用了 5 小时，返回时速度提高了 20%，返回时用了多少小时？
129. 一个正方体的表面积是 384 平方厘米，它的体积是多少立方厘米？
130. 学校组织学生去参观科技馆，一共有 720 名学生，每辆大巴车能坐 60 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 1000 元，一共需要多少租金？
131. 小红有一些书，她借给小明一半多 4 本后，还剩下 16 本，小红原来有多少本书？
132. 一个圆柱的侧面积是 314 平方厘米，高是 15 厘米，底面半径是多少厘米？
133. 小明买了 5 千克葡萄，每千克 12 元，又买了 3 千克草莓，每千克 18 元，小明买水果一共花了多少钱？
134. 有一块平行四边形的草地，底是 40 米，高是 30 米，如果每平方米草地可以放养 3 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
135. 一个梯形的上底是 8 厘米，下底是 12 厘米，高是 10 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
136. 学校组织学生去植树，五年级植树 360 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.4 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
137. 一个三角形的底是 20 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
138. 小明有 240 元钱，买了一个足球花了 150 元，剩下的钱买每本 6 元的笔记本，可以买多少本？
139. 一辆汽车 3 小时行驶了 210 千米，照这样的速度，行驶 560 千米需要多少小时？

140. 一个长方体的长是 30 厘米，宽是 25 厘米，高是 20 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
141. 学校要修建一个长 100 米，宽 80 米的长方形操场，先铺 12 厘米厚的三合土，再铺 5 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
142. 一个三角形的面积是 96 平方厘米，底是 16 厘米，高是多少厘米？
143. 小明有 300 元钱，买了一个玩具飞机花了 180 元，剩下的钱买每本 8 元的漫画书，可以买多少本？
144. 一辆汽车 4 小时行驶了 360 千米，照这样的速度，行驶 810 千米需要多少小时？
145. 一个长方体的棱长总和是 144 厘米，长是 18 厘米，宽是 12 厘米，高是多少厘米？
146. 学校举行数学竞赛，五年级有 60 人参加，六年级参加的人数比五年级多 30%，六年级有多少人参加？
147. 一个圆形花坛的直径是 16 米，在花坛的周围种一圈郁金香，郁金香的种植宽度是 2 米，郁金香的占地面积是多少平方米？
148. 小明买了 4 千克巧克力，每千克 40 元，又买了 5 千克水果糖，每千克 20 元，小明买糖果一共花了多少钱？
149. 有一块平行四边形的稻田，底是 100 米，高是 80 米，每公顷收稻谷 8 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
150. 一个梯形的上底是 10 厘米，下底是 14 厘米，高是 12 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
151. 学校组织学生去春游，五年级有 300 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.2 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 50 人，需要几辆大巴车？

152. 一个三角形的底是 22 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
153. 小明有 280 元钱，买了一个篮球花了 160 元，剩下的钱买每本 4 元的作业本，可以买多少本？
154. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 200 千米，照这样的速度，行驶 640 千米需要多少小时？
155. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 20 分米，宽是 15 分米，高是 12 分米，水深 10 分米，放入一些珊瑚石后，水面上升到 11 分米，这些珊瑚石的体积是多少立方分米？
156. 小红有一些钱，买 4 元一支的钢笔可以买 20 支，如果买 5 元一支的钢笔，可以买多少支？
157. 一个圆柱的底面半径是 5 厘米，高是 10 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
158. 小明买了 6 套文具，每套文具的价格是 30 元，又买了 4 个书包，每个书包 50 元，小明一共花了多少钱？
159. 有一块三角形的土地，底是 60 米，高是 40 米，每平方米可以种 5 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
160. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 5 个班，每班有 18 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.3 倍，六年级有多少人参加？
161. 一个梯形的面积是 120 平方厘米，上底是 12 厘米，下底是 18 厘米，高是多少厘米？
162. 小明有 320 元钱，买了一个足球花了 200 元，剩下的钱买每本 8 元的漫画书，可以买多少本？
163. 一辆汽车 3 小时行驶了 240 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 600 千米，需要行驶多少小时？
164. 一个长方体的长是 35 厘米，宽是 30 厘米，高是 25 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？

165. 学校要修建一个长 120 米，宽 100 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
166. 一个三角形的底是 24 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
167. 小明买了 8 千克苹果，每千克 10 元，又买了 6 千克香蕉，每千克 7 元，小明买水果一共花了多少钱？
168. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 90 千米，后半程的速度是每小时 70 千米，甲乙两地相距 640 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
169. 一个正方体的棱长是 10 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
170. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 800 名学生，每辆大巴车能坐 60 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 1200 元，一共需要多少租金？
171. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 6 元借给了朋友，还剩下 24 元，小红原来有多少元钱？
172. 一个圆柱的侧面积是 439.6 平方厘米，高是 15 厘米，底面直径是多少厘米？
173. 小明买了 5 套故事书，每套故事书有 10 本，又买了 6 套漫画书，每套漫画书有 8 本，小明一共买了多少本书？
174. 一辆汽车 4 小时行驶了 360 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 720 千米，需要行驶多少小时？
175. 一个长方体的水箱，从里面量长是 12 分米，宽是 10 分米，高是 8 分米，把一个棱长是 6 分米的正方体铁块放入水箱中，水箱中的水会上升多少分米？
176. 小红有一些糖果，她把这些糖果的一半少 4 颗送给了妹妹，还剩下 26 颗，小红原来有多少颗糖果？
177. 一个圆柱的底面周长是 25.12 厘米，高是 8 厘米，它的体积是多少立方厘米？

178. 小明买了 4 千克橙子，每千克 12 元，又买了 5 千克梨，每千克 10 元，小明买水果平均每千克花了多少钱？
179. 有一块三角形的广告牌，底是 15 米，高是 12 米，如果要给广告牌刷油漆，每平方米需要用油漆 0.8 千克，一共需要多少千克油漆？
180. 学校组织学生去春游，五年级有 320 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.4 倍，两个年级一共有多少名学生？
181. 一个梯形的上底是 9 厘米，下底是 12 厘米，高是 10 厘米，从中剪下一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
182. 小明有 360 元钱，买了一个书包花了 220 元，剩下的钱买每本 6 元的作业本，可以买多少本？
183. 一辆汽车 3 小时行驶了 270 千米，照这样的速度，行驶 720 千米需要多少小时？
184. 一个长方体的棱长总和是 160 厘米，长是 20 厘米，宽是 15 厘米，高是多少厘米？
185. 学校要举行运动会，五年级有 64 人参加跑步比赛，参加跳绳比赛的人数是跑步比赛人数的 3 倍，参加这两项比赛的一共有多少人？
186. 一个圆形水池的周长是 62.8 米，这个水池的半径是多少米？面积是多少平方米？
187. 小明有 400 元钱，买了一个篮球花了 250 元，剩下的钱买每副 12 元的羽毛球拍，可以买几副？
188. 一辆汽车从甲地到乙地，去时的速度是每小时 80 千米，用了 4 小时，返回时速度提高了 25%，返回时用了多少小时？
189. 一个正方体的表面积是 540 平方厘米，它的体积是多少立方厘米？

190. 学校组织学生去参观科技馆，一共有 960 名学生，每辆大巴车能坐 80 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 1500 元，一共需要多少租金？
191. 小红有一些书，她借给小明一半多 7 本后，还剩下 18 本，小红原来有多少本书？
192. 一个圆柱的侧面积是 565.2 平方厘米，高是 18 厘米，底面半径是多少厘米？
193. 小明买了 7 千克葡萄，每千克 15 元，又买了 4 千克草莓，每千克 20 元，小明买水果一共花了多少钱？
194. 有一块平行四边形的草地，底是 50 米，高是 40 米，如果每平方米草地可以放养 4 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
195. 一个梯形的上底是 12 厘米，下底是 16 厘米，高是 14 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
196. 学校组织学生去植树，五年级植树 420 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.5 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
197. 一个三角形的底是 26 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
198. 小明有 440 元钱，买了一个足球花了 280 元，剩下的钱买每本 8 元的笔记本，可以买多少本？
199. 一辆汽车 4 小时行驶了 320 千米，照这样的速度，行驶 800 千米需要多少小时？
200. 一个长方体的长是 40 厘米，宽是 30 厘米，高是 25 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
201. 学校要修建一个长 150 米，宽 120 米的长方形操场，先铺 15 厘米厚的三合土，再铺 6 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？

202. 一个三角形的面积是 120 平方厘米，底是 20 厘米，高是多少厘米？
203. 小明有 500 元钱，买了一个玩具飞机花了 300 元，剩下的钱买每本 10 元的漫画书，可以买多少本？
204. 一辆汽车 3 小时行驶了 240 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 720 千米，需要行驶多少小时？
如果速度提高 20%，需要多少小时？
205. 一个长方体的棱长总和是 180 厘米，长是 25 厘米，宽是 18 厘米，高是多少厘米？
206. 学校举行数学竞赛，五年级有 80 人参加，六年级参加的人数比五年级多 40%，六年级有多少人参加？
207. 一个圆形花坛的直径是 20 米，在花坛的周围种一圈牡丹花，牡丹花的种植宽度是 2 米，牡丹花的占地面积是多少平方米？
208. 小明买了 5 千克巧克力，每千克 50 元，又买了 6 千克水果糖，每千克 30 元，小明买糖果一共花了多少钱？
209. 有一块平行四边形的稻田，底是 120 米，高是 100 米，每公顷收稻谷 9 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
210. 一个梯形的上底是 14 厘米，下底是 18 厘米，高是 16 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
211. 学校组织学生去春游，五年级有 360 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.3 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 60 人，需要几辆大巴车？
212. 一个三角形的底是 28 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
213. 小明有 560 元钱，买了一个篮球花了 320 元，剩下的钱买每本 6 元的作业本，可以买多少本？

214. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 225 千米，照这样的速度，行驶 720 千米需要多少小时？
215. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 25 分米，宽是 20 分米，高是 15 分米，水深 12 分米，放入一些金鱼后，水面上升到 14 分米，这些金鱼的体积是多少立方分米？
216. 小红有一些钱，买 5 元一支的钢笔可以买 24 支，如果买 6 元一支的钢笔，可以买多少支？
217. 一个圆柱的底面半径是 6 厘米，高是 12 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
218. 小明买了 8 套文具，每套文具的价格是 36 元，又买了 5 个书包，每个书包 60 元，小明一共花了多少钱？
219. 有一块三角形的土地，底是 70 米，高是 50 米，每平方米可以种 6 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
220. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 6 个班，每班有 20 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.4 倍，六年级有多少人参加？
221. 一个梯形的面积是 150 平方厘米，上底是 15 厘米，下底是 21 厘米，高是多少厘米？
222. 小明有 600 元钱，买了一个足球花了 360 元，剩下的钱买每本 9 元的漫画书，可以买多少本？
223. 一辆汽车 4 小时行驶了 360 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 900 千米，需要行驶多少小时？
224. 一个长方体的长是 45 厘米，宽是 40 厘米，高是 35 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
225. 学校要修建一个长 180 米，宽 150 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
226. 一个三角形的底是 30 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？

227. 小明买了 10 千克苹果，每千克 12 元，又买了 8 千克香蕉，每千克 8 元，小明买水果一共花了多少钱？
228. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 100 千米，后半程的速度是每小时 80 千米，甲乙两地相距 880 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
229. 一个正方体的棱长是 12 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
230. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 1200 名学生，每辆大巴车能坐 100 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 2000 元，一共需要多少租金？
231. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 8 元借给了同学，还剩下 20 元，小红原来有多少元钱？
232. 一个圆柱的侧面积是 753.6 平方厘米，高是 18 厘米，底面直径是多少厘米？
233. 小明买了 9 千克葡萄，每千克 18 元，又买了 5 千克草莓，每千克 25 元，小明买水果一共花了多少钱？
234. 有一块平行四边形的草地，底是 60 米，高是 50 米，如果每平方米草地可以放养 5 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
235. 一个梯形的上底是 16 厘米，下底是 20 厘米，高是 18 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
236. 学校组织学生去植树，五年级植树 480 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.6 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
237. 一个三角形的底是 32 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
238. 小明有 640 元钱，买了一个篮球花了 400 元，剩下的钱买每本 10 元的笔记本，可以买多少本？
239. 一辆汽车 3 小时行驶了 270 千米，照这样的速度，行驶 900 千米需要多少小时？

240. 一个长方体的长是 50 厘米，宽是 40 厘米，高是 30 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
241. 学校要修建一个长 200 米，宽 180 米的长方形操场，先铺 20 厘米厚的三合土，再铺 8 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
242. 一个三角形的面积是 160 平方厘米，底是 32 厘米，高是多少厘米？
243. 小明有 700 元钱，买了一个玩具飞机花了 420 元，剩下的钱买每本 12 元的漫画书，可以买多少本？
244. 一辆汽车 4 小时行驶了 400 千米，照这样的速度，行驶 1000 千米需要多少小时？如果速度降低 20%，需要多少小时？
245. 一个长方体的棱长总和是 220 厘米，长是 30 厘米，宽是 22 厘米，高是多少厘米？
246. 学校举行数学竞赛，五年级有 100 人参加，六年级参加的人数比五年级多 50%，六年级有多少人参加？
247. 一个圆形花坛的直径是 24 米，在花坛的周围种一圈月季花，月季花的种植宽度是 3 米，月季花的占地面积是多少平方米？
248. 小明买了 6 千克巧克力，每千克 60 元，又买了 8 千克水果糖，每千克 40 元，小明买糖果一共花了多少钱？
249. 有一块平行四边形的稻田，底是 150 米，高是 120 米，每公顷收稻谷 10 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
250. 一个梯形的上底是 18 厘米，下底是 22 厘米，高是 20 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？

251. 学校组织学生去春游，五年级有 420 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.4 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 70 人，需要几辆大巴车？
252. 一个三角形的底是 34 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
253. 小明有 800 元钱，买了一个篮球花了 480 元，剩下的钱买每本 8 元的作业本，可以买多少本？
254. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 250 千米，照这样的速度，行驶 800 千米需要多少小时？
255. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 30 分米，宽是 25 分米，高是 20 分米，水深 15 分米，放入一些鹅卵石后，水面上升到 18 分米，这些鹅卵石的体积是多少立方分米？
256. 小红有一些钱，买 6 元一支的钢笔可以买 30 支，如果买 8 元一支的钢笔，可以买多少支？
257. 一个圆柱的底面半径是 7 厘米，高是 14 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
258. 小明买了 10 套文具，每套文具的价格是 40 元，又买了 6 个书包，每个书包 70 元，小明一共花了多少钱？
259. 有一块三角形的土地，底是 80 米，高是 60 米，每平方米可以种 7 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
260. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 7 个班，每班有 25 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.5 倍，六年级有多少人参加？
261. 一个梯形的面积是 180 平方厘米，上底是 18 厘米，下底是 24 厘米，高是多少厘米？
262. 小明有 900 元钱，买了一个足球花了 540 元，剩下的钱买每本 12 元的漫画书，可以买多少本？
263. 一辆汽车 4 小时行驶了 400 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 1000 千米，需要行驶多少小时？

264. 一个长方体的长是 55 厘米，宽是 50 厘米，高是 45 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
265. 学校要修建一个长 240 米，宽 200 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
266. 一个三角形的底是 36 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
267. 小明买了 12 千克苹果，每千克 14 元，又买了 10 千克香蕉，每千克 10 元，小明买水果一共花了多少钱？
268. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 120 千米，后半程的速度是每小时 100 千米，甲乙两地相距 1220 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
269. 一个正方体的棱长是 14 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
270. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 1500 名学生，每辆大巴车能坐 120 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 2500 元，一共需要多少租金？
271. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 9 元借给了朋友，还剩下 22 元，小红原来有多少元钱？
272. 一个圆柱的侧面积是 1004.8 平方厘米，高是 20 厘米，底面直径是多少厘米？
273. 小明买了 11 千克葡萄，每千克 20 元，又买了 6 千克草莓，每千克 30 元，小明买水果一共花了多少钱？
274. 有一块平行四边形的草地，底是 70 米，高是 60 米，如果每平方米草地可以放养 6 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
275. 一个梯形的上底是 20 厘米，下底是 24 厘米，高是 22 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？

276. 学校组织学生去植树，五年级植树 540 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.7 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
277. 一个三角形的底是 38 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
278. 小明有 1000 元钱，买了一个篮球花了 600 元，剩下的钱买每本 15 元的笔记本，可以买多少本？
279. 一辆汽车 3 小时行驶了 300 千米，照这样的速度，行驶 1200 千米需要多少小时？
280. 一个长方体的长是 60 厘米，宽是 50 厘米，高是 40 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
281. 学校要修建一个长 300 米，宽 250 米的长方形操场，先铺 30 厘米厚的三合土，再铺 10 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
282. 一个三角形的面积是 200 平方厘米，底是 40 厘米，高是多少厘米？
283. 小明有 1200 元钱，买了一个玩具飞机花了 720 元，剩下的钱买每本 18 元的漫画书，可以买多少本？
284. 一辆汽车 4 小时行驶了 480 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 1200 千米，需要行驶多少小时？如果速度提高 25%，需要多少小时？
285. 一个长方体的棱长总和是 300 厘米，长是 40 厘米，宽是 30 厘米，高是多少厘米？
286. 学校举行数学竞赛，五年级有 120 人参加，六年级参加的人数比五年级多 60%，六年级有多少人参加？
287. 一个圆形花坛的直径是 30 米，在花坛的周围种一圈郁金香，郁金香的种植宽度是 4 米，郁金香的占地面积是多少平方米？

288. 小明买了 8 千克巧克力，每千克 70 元，又买了 10 千克水果糖，每千克 50 元，小明买糖果一共花了多少钱？
289. 有一块平行四边形的稻田，底是 200 米，高是 180 米，每公顷收稻谷 12 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
290. 一个梯形的上底是 22 厘米，下底是 26 厘米，高是 24 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
291. 学校组织学生去春游，五年级有 500 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.5 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 80 人，需要几辆大巴车？
292. 一个三角形的底是 40 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
293. 小明有 1400 元钱，买了一个篮球花了 840 元，剩下的钱买每本 12 元的作业本，可以买多少本？
294. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 300 千米，照这样的速度，行驶 960 千米需要多少小时？
295. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 40 分米，宽是 30 分米，高是 25 分米，水深 20 分米，放入一些珊瑚石后，水面上升到 23 分米，这些珊瑚石的体积是多少立方分米？
296. 小红有一些钱，买 8 元一支的钢笔可以买 40 支，如果买 10 元一支的钢笔，可以买多少支？
297. 一个圆柱的底面半径是 8 厘米，高是 16 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
298. 小明买了 12 套文具，每套文具的价格是 50 元，又买了 8 个书包，每个书包 80 元，小明一共花了多少钱？
299. 有一块三角形的土地，底是 90 米，高是 70 米，每平方米可以种 8 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？

300. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 8 个班，每班有 30 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.6 倍，六年级有多少人参加？
301. 一个梯形的面积是 220 平方厘米，上底是 20 厘米，下底是 26 厘米，高是多少厘米？
302. 小明有 1600 元钱，买了一个足球花了 960 元，剩下的钱买每本 16 元的漫画书，可以买多少本？
303. 一辆汽车 4 小时行驶了 480 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 1440 千米，需要行驶多少小时？
304. 一个长方体的长是 70 厘米，宽是 60 厘米，高是 50 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
305. 学校要修建一个长 360 米，宽 300 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
306. 一个三角形的底是 42 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
307. 小明买了 15 千克苹果，每千克 16 元，又买了 12 千克香蕉，每千克 12 元，小明买水果一共花了多少钱？
308. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 140 千米，后半程的速度是每小时 120 千米，甲乙两地相距 1560 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
309. 一个正方体的棱长是 16 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
310. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 2000 名学生，每辆大巴车能坐 150 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 3000 元，一共需要多少租金？
311. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 10 元借给了同学，还剩下 24 元，小红原来有多少元钱？
312. 一个圆柱的侧面积是 1318.8 平方厘米，高是 22 厘米，底面直径是多少厘米？

313. 小明买了 14 千克葡萄，每千克 25 元，又买了 8 千克草莓，每千克 35 元，小明买水果一共花了多少钱？
314. 有一块平行四边形的草地，底是 80 米，高是 70 米，如果每平方米草地可以放养 7 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
315. 一个梯形的上底是 24 厘米，下底是 28 厘米，高是 26 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
316. 学校组织学生去植树，五年级植树 600 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.8 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
317. 一个三角形的底是 44 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
318. 小明有 1800 元钱，买了一个篮球花了 1080 元，剩下的钱买每本 20 元的笔记本，可以买多少本？
319. 一辆汽车 3 小时行驶了 360 千米，照这样的速度，行驶 1440 千米需要多少小时？
320. 一个长方体的长是 80 厘米，宽是 70 厘米，高是 60 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
321. 学校要修建一个长 400 米，宽 350 米的长方形操场，先铺 40 厘米厚的三合土，再铺 12 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
322. 一个三角形的面积是 250 平方厘米，底是 50 厘米，高是多少厘米？
323. 小明有 2000 元钱，买了一个玩具飞机花了 1200 元，剩下的钱买每本 25 元的漫画书，可以买多少本？
324. 一辆汽车 4 小时行驶了 560 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 1680 千米，需要行驶多少小时？如果速度降低 20%，需要多少小时？

325. 一个长方体的棱长总和是 400 厘米，长是 50 厘米，宽是 40 厘米，高是多少厘米？
326. 学校举行数学竞赛，五年级有 150 人参加，六年级参加的人数比五年级多 75%，六年级有多少人参加？
327. 一个圆形花坛的直径是 40 米，在花坛的周围种一圈玫瑰花，玫瑰花的种植宽度是 5 米，玫瑰花的占地面积是多少平方米？
328. 小明买了 10 千克巧克力，每千克 80 元，又买了 12 千克水果糖，每千克 60 元，小明买糖果一共花了多少钱？
329. 有一块平行四边形的稻田，底是 250 米，高是 220 米，每公顷收稻谷 15 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
330. 一个梯形的上底是 26 厘米，下底是 30 厘米，高是 28 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
331. 学校组织学生去春游，五年级有 600 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.6 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 100 人，需要几辆大巴车？
332. 一个三角形的底是 46 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
333. 小明有 2200 元钱，买了一个篮球花了 1320 元，剩下的钱买每本 14 元的作业本，可以买多少本？
334. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 350 千米，照这样的速度，行驶 1120 千米需要多少小时？
335. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 50 分米，宽是 40 分米，高是 30 分米，水深 25 分米，放入一些金鱼后，水面上升到 28 分米，这些金鱼的体积是多少立方分米？
336. 小红有一些钱，买 10 元一支的钢笔可以买 50 支，如果买 12 元一支的钢笔，可以买多少支？

337. 一个圆柱的底面半径是 9 厘米，高是 18 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
338. 小明买了 15 套文具，每套文具的价格是 60 元，又买了 10 个书包，每个书包 90 元，小明一共花了多少钱？
339. 有一块三角形的土地，底是 100 米，高是 80 米，每平方米可以种 9 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
340. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 9 个班，每班有 35 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.7 倍，六年级有多少人参加？
341. 一个梯形的面积是 260 平方厘米，上底是 22 厘米，下底是 28 厘米，高是多少厘米？
342. 小明有 2400 元钱，买了一个足球花了 1440 元，剩下的钱买每本 24 元的漫画书，可以买多少本？
343. 一辆汽车 4 小时行驶了 640 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 1920 千米，需要行驶多少小时？
344. 一个长方体的长是 90 厘米，宽是 80 厘米，高是 70 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
345. 学校要修建一个长 480 米，宽 400 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
346. 一个三角形的底是 48 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
347. 小明买了 18 千克苹果，每千克 18 元，又买了 15 千克香蕉，每千克 15 元，小明买水果一共花了多少钱？
348. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 160 千米，后半程的速度是每小时 140 千米，甲乙两地相距 1960 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？

349. 一个正方体的棱长是 18 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
350. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 2500 名学生，每辆大巴车能坐 200 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 4000 元，一共需要多少租金？
351. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 12 元借给了朋友，还剩下 26 元，小红原来有多少元钱？
352. 一个圆柱的侧面积是 1758.4 平方厘米，高是 26 厘米，底面直径是多少厘米？
353. 小明买了 17 千克葡萄，每千克 30 元，又买了 9 千克草莓，每千克 40 元，小明买水果一共花了多少钱？
354. 有一块平行四边形的草地，底是 90 米，高是 80 米，如果每平方米草地可以放养 8 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
355. 一个梯形的上底是 28 厘米，下底是 32 厘米，高是 30 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
356. 学校组织学生去植树，五年级植树 660 棵，六年级植树的棵数是五年级的 1.9 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
357. 一个三角形的底是 50 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
358. 小明有 2600 元钱，买了一个篮球花了 1560 元，剩下的钱买每本 22 元的作业本，可以买多少本？
359. 一辆汽车 3 小时行驶了 420 千米，照这样的速度，行驶 1680 千米需要多少小时？
360. 一个长方体的长是 100 厘米，宽是 90 厘米，高是 80 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？

361. 学校要修建一个长 500 米，宽 450 米的长方形操场，先铺 50 厘米厚的三合土，再铺 15 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
362. 一个三角形的面积是 300 平方厘米，底是 60 厘米，高是多少厘米？
363. 小明有 3000 元钱，买了一个玩具飞机花了 1800 元，剩下的钱买每本 30 元的漫画书，可以买多少本？
364. 一辆汽车 4 小时行驶了 720 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 2160 千米，需要行驶多少小时？如果速度提高 20%，需要多少小时？
365. 一个长方体的棱长总和是 500 厘米，长是 60 厘米，宽是 50 厘米，高是多少厘米？
366. 学校举行数学竞赛，五年级有 200 人参加，六年级参加的人数比五年级多 100%，六年级有多少人参加？
367. 一个圆形花坛的直径是 50 米，在花坛的周围种一圈菊花，菊花的种植宽度是 6 米，菊花的占地面积是多少平方米？
368. 小明买了 12 千克巧克力，每千克 90 元，又买了 14 千克水果糖，每千克 70 元，小明买糖果一共花了多少钱？
369. 有一块平行四边形的草地，底是 100 米，高是 90 米，如果每平方米草地可以放养 9 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
370. 一个梯形的上底是 30 厘米，下底是 34 厘米，高是 32 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
371. 学校组织学生去植树，五年级植树 720 棵，六年级植树的棵数是五年级的 2 倍，六年级比五年级多植树多少棵？

372. 一个三角形的底是 52 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
373. 小明有 2800 元钱，买了一个篮球花了 1680 元，剩下的钱买每本 26 元的作业本，可以买多少本？
374. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 400 千米，照这样的速度，行驶 1280 千米需要多少小时？
375. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 60 分米，宽是 50 分米，高是 40 分米，水深 30 分米，放入一些鹅卵石后，水面上升到 35 分米，这些鹅卵石的体积是多少立方分米？
376. 小红有一些钱，买 12 元一支的钢笔可以买 60 支，如果买 15 元一支的钢笔，可以买多少支？
377. 一个圆柱的底面半径是 10 厘米，高是 20 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
378. 小明买了 18 套文具，每套文具的价格是 70 元，又买了 12 个书包，每个书包 100 元，小明一共花了多少钱？
379. 有一块三角形的土地，底是 110 米，高是 90 米，每平方米可以种 10 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
380. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 10 个班，每班有 40 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.8 倍，六年级有多少人参加？
381. 一个梯形的面积是 300 平方厘米，上底是 24 厘米，下底是 30 厘米，高是多少厘米？
382. 小明有 3200 元钱，买了一个足球花了 1920 元，剩下的钱买每本 32 元的漫画书，可以买多少本？
383. 一辆汽车 4 小时行驶了 800 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 2400 千米，需要行驶多少小时？
384. 一个长方体的长是 110 厘米，宽是 100 厘米，高是 90 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？

385. 学校要修建一个长 600 米，宽 500 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
386. 一个三角形的底是 54 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
387. 小明买了 20 千克苹果，每千克 20 元，又买了 18 千克香蕉，每千克 18 元，小明买水果一共花了多少钱？
388. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 180 千米，后半程的速度是每小时 160 千米，甲乙两地相距 2080 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
389. 一个正方体的棱长是 20 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
390. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 3000 名学生，每辆大巴车能坐 250 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 5000 元，一共需要多少租金？
391. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 14 元借给了同学，还剩下 28 元，小红原来有多少元钱？
392. 一个圆柱的侧面积是 2260.8 平方厘米，高是 28 厘米，底面直径是多少厘米？
393. 小明买了 20 千克葡萄，每千克 35 元，又买了 10 千克草莓，每千克 50 元，小明买水果一共花了多少钱？
394. 有一块平行四边形的草地，底是 110 米，高是 100 米，如果每平方米草地可以放养 10 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
395. 一个梯形的上底是 32 厘米，下底是 36 厘米，高是 34 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
396. 学校组织学生去植树，五年级植树 780 棵，六年级植树的棵数是五年级的 2.1 倍，六年级比五年级多植树多少棵？

397. 一个三角形的底是 56 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
398. 小明有 3400 元钱，买了一个篮球花了 2040 元，剩下的钱买每本 28 元的作业本，可以买多少本？
399. 一辆汽车 3 小时行驶了 480 千米，照这样的速度，行驶 1920 千米需要多少小时？
400. 一个长方体的长是 120 厘米，宽是 110 厘米，高是 100 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
401. 学校要修建一个长 700 米，宽 600 米的长方形操场，先铺 60 厘米厚的三合土，再铺 18 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
402. 一个三角形的面积是 350 平方厘米，底是 70 厘米，高是多少厘米？
403. 小明有 3600 元钱，买了一个玩具飞机花了 2160 元，剩下的钱买每本 36 元的漫画书，可以买多少本？
404. 一辆汽车 4 小时行驶了 960 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 2880 千米，需要行驶多少小时？如果速度降低 20%，需要多少小时？
405. 一个长方体的棱长总和是 600 厘米，长是 70 厘米，宽是 60 厘米，高是多少厘米？
406. 学校举行数学竞赛，五年级有 250 人参加，六年级参加的人数比五年级多 120%，六年级有多少人参加？
407. 一个圆形花坛的直径是 60 米，在花坛的周围种一圈牡丹花，牡丹花的种植宽度是 7 米，牡丹花的占地面积是多少平方米？
408. 小明买了 14 千克巧克力，每千克 100 元，又买了 16 千克水果糖，每千克 80 元，小明买糖果一共花了多少钱？

409. 有一块平行四边形的稻田，底是 180 米，高是 160 米，每公顷收稻谷 18 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
410. 一个梯形的上底是 34 厘米，下底是 38 厘米，高是 36 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
411. 学校组织学生去春游，五年级有 800 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.7 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 120 人，需要几辆大巴车？
412. 一个三角形的底是 58 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
413. 小明有 4000 元钱，买了一个篮球花了 2400 元，剩下的钱买每本 32 元的作业本，可以买多少本？
414. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 450 千米，照这样的速度，行驶 1440 千米需要多少小时？
415. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 70 分米，宽是 60 分米，高是 50 分米，水深 40 分米，放入一些金鱼后，水面上升到 45 分米，这些金鱼的体积是多少立方分米？
416. 小红有一些钱，买 14 元一支的钢笔可以买 70 支，如果买 18 元一支的钢笔，可以买多少支？
417. 一个圆柱的底面半径是 11 厘米，高是 22 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
418. 小明买了 20 套文具，每套文具的价格是 80 元，又买了 14 个书包，每个书包 120 元，小明一共花了多少钱？
419. 有一块三角形的土地，底是 120 米，高是 100 米，每平方米可以种 11 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
420. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 11 个班，每班有 45 人参加，六年级参加的人数是五年级的 1.9 倍，六年级有多少人参加？

421. 一个梯形的面积是 340 平方厘米，上底是 26 厘米，下底是 32 厘米，高是多少厘米？
422. 小明有 4400 元钱，买了一个足球花了 2640 元，剩下的钱买每本 40 元的漫画书，可以买多少本？
423. 一辆汽车 4 小时行驶了 1040 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 3120 千米，需要行驶多少小时？
424. 一个长方体的长是 130 厘米，宽是 120 厘米，高是 110 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
425. 学校要修建一个长 800 米，宽 700 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
426. 一个三角形的底是 60 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
427. 小明买了 22 千克苹果，每千克 22 元，又买了 20 千克香蕉，每千克 20 元，小明买水果一共花了多少钱？
428. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 200 千米，后半程的速度是每小时 180 千米，甲乙两地相距 2380 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
429. 一个正方体的棱长是 22 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
430. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 3500 名学生，每辆大巴车能坐 300 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 6000 元，一共需要多少租金？
431. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 16 元借给了朋友，还剩下 30 元，小红原来有多少元钱？
432. 一个圆柱的侧面积是 2826 平方厘米，高是 30 厘米，底面直径是多少厘米？
433. 小明买了 22 千克葡萄，每千克 40 元，又买了 12 千克草莓，每千克 60 元，小明买水果一共花了多少钱？

434. 有一块平行四边形的草地，底是 120 米，高是 110 米，如果每平方米草地可以放养 12 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
435. 一个梯形的上底是 36 厘米，下底是 40 厘米，高是 38 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
436. 学校组织学生去植树，五年级植树 840 棵，六年级植树的棵数是五年级的 2.2 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
437. 一个三角形的底是 62 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
438. 小明有 4600 元钱，买了一个篮球花了 2760 元，剩下的钱买每本 34 元的作业本，可以买多少本？
439. 一辆汽车 3 小时行驶了 540 千米，照这样的速度，行驶 2160 千米需要多少小时？
440. 一个长方体的长是 140 厘米，宽是 130 厘米，高是 120 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
441. 学校要修建一个长 900 米，宽 800 米的长方形操场，先铺 70 厘米厚的三合土，再铺 20 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？
442. 一个三角形的面积是 400 平方厘米，底是 80 厘米，高是多少厘米？
443. 小明有 4800 元钱，买了一个玩具飞机花了 2880 元，剩下的钱买每本 42 元的漫画书，可以买多少本？
444. 一辆汽车 4 小时行驶了 1200 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 3600 千米，需要行驶多少小时？如果速度提高 25%，需要多少小时？
445. 一个长方体的棱长总和是 700 厘米，长是 80 厘米，宽是 70 厘米，高是多少厘米？

446. 学校举行数学竞赛，五年级有 300 人参加，六年级参加的人数比五年级多 140%，六年级有多少人参加？
447. 一个圆形花坛的直径是 70 米，在花坛的周围种一圈郁金香，郁金香的种植宽度是 8 米，郁金香的占地面积是多少平方米？
448. 小明买了 16 千克巧克力，每千克 120 元，又买了 18 千克水果糖，每千克 100 元，小明买糖果一共花了多少钱？
449. 有一块平行四边形的稻田，底是 200 米，高是 180 米，每公顷收稻谷 20 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？
450. 一个梯形的上底是 38 厘米，下底是 42 厘米，高是 40 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？
451. 学校组织学生去春游，五年级有 900 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.8 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 150 人，需要几辆大巴车？
452. 一个三角形的底是 64 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
453. 小明有 5000 元钱，买了一个篮球花了 3000 元，剩下的钱买每本 40 元的作业本，可以买多少本？
454. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 500 千米，照这样的速度，行驶 1600 千米需要多少小时？
455. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 80 分米，宽是 70 分米，高是 60 分米，水深 50 分米，放入一些珊瑚石后，水面上升到 55 分米，这些珊瑚石的体积是多少立方分米？
456. 小红有一些钱，买 16 元一支的钢笔可以买 80 支，如果买 20 元一支的钢笔，可以买多少支？
457. 一个圆柱的底面半径是 12 厘米，高是 24 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？

458. 小明买了 24 套文具，每套文具的价格是 90 元，又买了 16 个书包，每个书包 140 元，小明一共花了多少钱？
459. 有一块三角形的土地，底是 130 米，高是 110 米，每平方米可以种 12 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
460. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 12 个班，每班有 50 人参加，六年级参加的人数是五年级的 2 倍，六年级有多少人参加？
461. 一个梯形的面积是 380 平方厘米，上底是 28 厘米，下底是 34 厘米，高是多少厘米？
462. 小明有 5200 元钱，买了一个足球花了 3120 元，剩下的钱买每本 48 元的漫画书，可以买多少本？
463. 一辆汽车 4 小时行驶了 1120 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 3360 千米，需要行驶多少小时？
464. 一个长方体的长是 150 厘米，宽是 140 厘米，高是 130 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积最多增加多少平方厘米？最少增加多少平方厘米？
465. 学校要修建一个长 1000 米，宽 900 米的长方形花园，在花园的周围围上一圈篱笆，篱笆长多少米？
466. 一个三角形的底是 66 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
467. 小明买了 24 千克苹果，每千克 24 元，又买了 22 千克香蕉，每千克 22 元，小明买水果一共花了多少钱？
468. 一辆汽车从甲地到乙地，前半程的速度是每小时 220 千米，后半程的速度是每小时 200 千米，甲乙两地相距 2640 千米，这辆汽车行驶全程的平均速度是多少千米？
469. 一个正方体的棱长是 24 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？

470. 学校组织学生去参观博物馆，一共有 4000 名学生，每辆大巴车能坐 350 人，需要几辆大巴车？如果每辆大巴车的租金是 7000 元，一共需要多少租金？
471. 小红有一些钱，她把这些钱的一半多 18 元借给了同学，还剩下 32 元，小红原来有多少元钱？
472. 一个圆柱的侧面积是 3454 平方厘米，高是 32 厘米，底面直径是多少厘米？
473. 小明买了 25 千克葡萄，每千克 45 元，又买了 14 千克草莓，每千克 70 元，小明买水果一共花了多少钱？
474. 有一块平行四边形的草地，底是 130 米，高是 120 米，如果每平方米草地可以放养 14 只羊，这块草地一共可以放养多少只羊？
475. 一个梯形的上底是 40 厘米，下底是 44 厘米，高是 42 厘米，从中剪出一个最大的三角形，这个三角形的面积是多少平方厘米？
476. 学校组织学生去植树，五年级植树 900 棵，六年级植树的棵数是五年级的 2.3 倍，六年级比五年级多植树多少棵？
477. 一个三角形的底是 68 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？
478. 小明有 5400 元钱，买了一个篮球花了 3240 元，剩下的钱买每本 42 元的作业本，可以买多少本？
479. 一辆汽车 3 小时行驶了 600 千米，照这样的速度，行驶 2400 千米需要多少小时？
480. 一个长方体的长是 160 厘米，宽是 150 厘米，高是 140 厘米，把它切成两个完全一样的长方体后，表面积之和最大是多少平方厘米？最小是多少平方厘米？
481. 学校要修建一个长 1100 米，宽 1000 米的长方形操场，先铺 80 厘米厚的三合土，再铺 22 厘米厚的煤渣，需要三合土和煤渣各多少立方米？

482. 一个三角形的面积是 450 平方厘米，底是 90 厘米，高是多少厘米？

483. 小明有 5600 元钱，买了一个玩具飞机花了 3360 元，剩下的钱买每本 50 元的漫画书，可以买多少本？

484. 一辆汽车 4 小时行驶了 1360 千米，照这样的速度，从甲地到乙地相距 4080 千米，需要行驶多少小时？
如果速度降低 20%，需要多少小时？

485. 一个长方体的棱长总和是 800 厘米，长是 90 厘米，宽是 80 厘米，高是多少厘米？

486. 学校举行数学竞赛，五年级有 350 人参加，六年级参加的人数比五年级多 160%，六年级有多少人参加？

487. 一个圆形花坛的直径是 80 米，在花坛的周围种一圈月季花，月季花的种植宽度是 9 米，月季花的占地面积是多少平方米？

488. 小明买了 18 千克巧克力，每千克 140 元，又买了 20 千克水果糖，每千克 120 元，小明买糖果一共花了多少钱？

489. 有一块平行四边形的稻田，底是 220 米，高是 200 米，每公顷收稻谷 22 吨，这块稻田一共可以收稻谷多少吨？

490. 一个梯形的上底是 42 厘米，下底是 46 厘米，高是 44 厘米，从中剪出一个最大的平行四边形，这个平行四边形的面积是多少平方厘米？

491. 学校组织学生去春游，五年级有 1000 名学生，六年级的学生人数是五年级的 1.9 倍，两个年级一共有多少名学生？如果每辆大巴车能坐 180 人，需要几辆大巴车？

492. 一个三角形的底是 70 厘米，高是底的一半，这个三角形的面积是多少平方厘米？

493. 小明有 6000 元钱，买了一个篮球花了 3600 元，剩下的钱买每本 54 元的作业本，可以买多少本？

494. 一辆汽车 2.5 小时行驶了 550 千米，照这样的速度，行驶 1760 千米需要多少小时？
495. 一个长方体的玻璃鱼缸，从里面量长是 90 分米，宽是 80 分米，高是 70 分米，水深 60 分米，放入一些金鱼后，水面上升到 65 分米，这些金鱼的体积是多少立方分米？
496. 小红有一些钱，买 18 元一支的钢笔可以买 90 支，如果买 22 元一支的钢笔，可以买多少支？
497. 一个圆柱的底面半径是 13 厘米，高是 26 厘米，它的表面积是多少平方厘米？体积是多少立方厘米？
498. 小明买了 26 套文具，每套文具的价格是 100 元，又买了 18 个书包，每个书包 160 元，小明一共花了多少钱？
499. 有一块三角形的土地，底是 140 米，高是 120 米，每平方米可以种 13 棵果树，这块土地一共可以种多少棵果树？
500. 学校组织学生进行拔河比赛，五年级有 13 个班，每班有 55 人参加，六年级参加的人数是五年级的 2.1 倍，六年级有多少人参加？

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/798114030004006125>