

## 三年级数学下册经典应用题 100 题

1. 一列火车从第一天上午 8:30 出发, 在第二天 16:30 到达目的地, 这列火车一共运行了多长时间?
2. 2017 年上半年一共有多少天? 爸爸从 2 月 15 日出差, 到 5 月 29 日回来, 一共出差多少天?
3. 一个梨的重量与两个桃的重量相等。三个苹果的重量等于两个梨的重量。多少个桃的重量与 6 个苹果同样重?
4. 5 箱蜜蜂一年可以酿 375 千克蜂蜜。照这样计算, 20 箱蜜蜂一年可以酿多少千克蜂蜜? 一年要酿 1725 千克蜂蜜需要养多少箱蜜蜂?
5. 10 元钱可以买 3 双袜子, 30 元钱可以买 2 个太阳帽。买 4 个太阳帽的钱可以买几双袜子?
6. 工人们修马路, 原计划用 40 个工人, 实际用了 45 个工人。计划要修路 90 天, 实际修了多少天?

7. 三年级有 30 位同学。在一次劳动中，有 18 个同学带水桶，有 22 个同学带扫把。同时带水桶和扫把的同学有多少个？
8. 我们班参加数学竞赛的有 38 人，参加作文竞赛的有 36 人，两项都参加的有 15 人，两项都没有参加的有 4 人。你知道我们班有多少人吗？
9. 海天机械厂第一，二，三车间各生产了 6 箱零件，每箱 120 个，一共生产零件多少个？
10. 一台织布机一小时织布 21 米，5 小时 4 台同样的织布机共织布多少米？
11. 汽车从南京开往上海，每小时行 60 千米，3 小时行了全程的一半。因车上一人生病，剩下的路程要 2 小时行完。平均每小时要行多少千米？
12. 李伯伯家的一头牛，10 天吃草 50 千克。照这样计算，有 155 千克

草够这头牛吃多少天？

13.湖滨公园有 18 条游船，每天收入 1008 元。照这样计算，现在有 26 条游船，每天增加收入多少元？

14.工厂要加工 360 个零件，小王 5 天可做完，用这样的速度，做 8 天能加工多少个零件？

15.明明看一本故事书，每天看 20 页，5 天看了这本书的一半。这本书一共有多少页？

16.老师买来 6 枝钢笔，钢笔的价钱是圆珠笔的 3 倍，一枝圆珠笔的价钱是 2 元。老师买钢笔用了多少元？

17.农机厂一车间分 3 个组加工 3420 个零件，每组 12 个工人。平均每个工人加工多少个零件？（用两种方法解）

18.工厂租用 10 辆汽车运 480 吨货，每辆汽车都运了 12 次。平均每辆车每次运货多少吨？

19.啄木鸟一天能吃 645 只害虫，青蛙 8 天能吃 608 只害虫。啄木鸟每天比青蛙多吃害虫多少只？

20.一堆煤 160 吨，4 辆卡车 3 次运 96 吨。照这样计算，4 辆卡车几次才能运完这堆煤？

21.工程队铺一条路，计划每天铺 90 米，20 天可以铺完。实际只用了 18 天，平均每天铺多少米？

22.红光印刷厂装订一批日记本，前三天共装订了 960 本，后 6 天平均每天装订 420 本。这批日记本共有多少本？

23.一个打字员 4 分钟输入 200 个汉字。照这样计算，输入 3000 个汉字需要多少分钟？

24.3 袋面粉共重 75 千克，8 袋面粉重多少千克？

25. 个果园里栽了 125 棵苹果树, 梨树的棵数比苹果树的 4 倍少 20 棵。

这个果园一共栽了多少棵树?

26. 一段路长 324 米, 已经修了 240 米, 剩下的计划 4 小时修完。平均每小时修多少米?

27. 学校买来 6 箱图书, 每箱 50 本, 平均分给 4 个年级, 每个年级分多少本?

28. 在 3 千米长的公路一边, 每隔 5 米种一棵树, 一共要分多少段?

29. 小明从家到学校要走 200 米长的路, 如果他来回走 2 趟共行多少米?

30. 商店有黄气球 19 个, 红气球比黄气球少 7 个, 花气球的个数是红气球的 2 倍, 花气球有多少个?

31. 同学们做习题, 小华做了 75 道, 小明做了 85 道, 小青比小华和小明的总数少 30 道, 小青做了多少道?

32. 学校有 14 棵杨树, 杨树的棵数是松树的 2 倍, 柳树比松树多 4 棵, 有多少棵柳树?

33. 三年级(1)班有 46 人, 其中 21 人是女生, 男生比女生多多少人?

34. 公园有 7 只大猴, 小猴的只数比大猴多 9 只, 公园一共养了多少只猴?

35. 甲有 140 元, 甲的钱数是乙的 2 倍, 甲乙共有多少元?

36. 三个好朋友去买饮料, 小亮买了 5 瓶, 小华买了 4 瓶, 阳阳没有买。到家后, 三个人平均喝完饮料, 阳阳拿出 6 元钱, 他应给小亮多

少钱？给小华多少钱？

37. 用一个杯子向空瓶里倒牛奶，如果倒进去 2 杯牛奶，连瓶共重 450 克；如果倒进去 5 杯牛奶，连瓶共重 750 克。一杯牛奶和一个空瓶各重多少克？

38. 一只虎体重 180 千克，一只熊的体重是虎的 2 倍，这只熊的体重是多少千克？

39. 水果店运来 20 箱梨，每箱 25 千克。卖出 325 千克，还剩多少千克？

40. 王老师买排球用了 40 元，买篮球用的钱数是排球的 3 倍。王老师买球一共用了多少元？

41. 学校美术小组一共有 36 个同学，其中有女同学 27 人。女同学人数是男同学的几倍？

42. 同学们采集树种子。已经采集了 15 千克，再采集多少千克，树种的总重量正好是原来的 3 倍？

43. 一个数乘 10，得到的数比原来的数多 72。原来的数是多少？

44. 一辆自行车的价钱是 182 元，一辆摩托车的价钱比一辆自行车的 10 倍还多 700 元。一辆摩托车的价钱是多少元？一辆摩托车比一辆自行车贵多少元？

45. 三年级三个班一共有 111 名同学。一班有 35 人，二班和三班的人数相等。二班、三班各有多少人？

46. 学校买来一些练习本，分给 15 个班，每班 164 本，还剩 420 本。学校买来多少练习本？

47. 一个县有 1440 人参加电视大学学习。每 8 人准备一台电视机。已经准备好 95 台，还缺多少台？
48. 学校买来 4 个足球用去 220 元。一个篮球的价钱比一个足球贵 8 元，买 4 个篮球要用多少钱？
49. 一个粮食加工厂碾了一批大米。已经装满 96 袋，每袋 75 千克，还剩 2700 千克没有装袋。把这批大米平均分两批运出，一共运出多少千克？
50. 一个粮店 3 天售出大米的数量分别是 430 千克、380 千克、407 千克，这个粮店 3 天大约售出大米多少千克？
51. 副食商店第一天卖出鸡蛋 150 千克，第二天比第一天卖出的 2 倍少 75 千克。第二天卖出鸡蛋多少千克？
52. 动物园的一只大象每天吃 450 千克食物，一只熊猫 4 天吃 72 千克食物。一只大象每天的食量是一只熊猫的多少倍？它比熊猫每天多吃多少食物？
53. 同学们栽树。一班要栽 58 棵，二班要栽 67 棵。平均栽 5 行，每行栽多少棵？（列综合算式解答。）
54. 一艘客轮 8 月 30 日 11:00 从重庆开出，9 月 1 日 17:00 到达武汉。从重庆到武汉的航程是 1354 千米。除去中途在码头上停船时间 6 小时，估算这艘客轮每小时大约行多少千米？
55. 校园里有 2 个花圃，每个花圃都种了 4 行花，这些花一共有 96 棵，每个花圃里平均每行有多少棵？
56. 中、高年级同学听科学家作报告中年级有 84 人参加，高年级参

加的人数是中年级的 3 倍。听报告的一共有多少人？

57. 王老师要批改 48 篇作文，已经批改了 12 篇。如果每小时批改 6 篇，剩下的作文要多少小时批改完呢？

58. 一根绳子长 25 米，先剪下 10 米，剩下的每两米做一根短跳绳。可以做多少根短跳绳，还剩多少米？

59. 中营村去年修了 2 条水渠，总长 604 米，今年修的水渠长度是去年的 3 倍。今年比去年多修多少米？

60. 两辆车运苹果，第一辆车运 35 筐，第二辆车运 38 筐。第二辆车比第一辆多运 75 千克。平均每筐有苹果多少千克？第一辆车运了多少千克？

61. 小红家今年养了 4 箱蜜蜂，共收蜂蜜 380 千克，去年平均每箱收蜂蜜 84 千克。今年每箱平均产蜜量比去年高多少千克？

62. 学校有 2 排柏树，每排 4 棵。松树的棵数是柏树的 5 倍。①学校一共有多少棵松树？②小明和 4 个同学去给这些树浇水，平均每人浇几棵？

63. 打字员要打一份 83 页的文稿，前 3 天打了 20 页，剩下的要在一星期完成，平均每天要打多少页？

64. 张军家买回一袋大米，平均每天吃 2 千克，吃了 9 天后还剩下 7 千克。这袋大米原有多少千克？

65. 李平向学校图书馆借了一本 60 页的故事书，借期是一星期，他计划每天看 8 页，能按期还书吗？

66. 用一根铁丝围成了一个长 25 厘米，宽 18 厘米的长方形，这根铁



丝至少长多少？

67. 冬冬借了一本科技书有 40 页，一周后归还，他每天准备看 6 页，能按时归还吗？

68. 用一根 36 厘米的铁丝正好围成一个正方形。这个正方形的边长是多少厘米？

69. 一绳子长 25 米，先剪下 10 米，剩下的每两米做一根短跳绳。可以做多少根短跳绳，还剩多少米？

70. 把一张长 36 厘米，宽 18 厘米的长方形纸片，剪成两个最大的正方形，其中一个正方形的周长是多少厘米？

71. 一根绳子的 5 倍是 45 米，一根铁丝是这根绳子的 7 倍。这根铁丝长多少米？

72. 有两筐橘子，第一筐重 26 千克，第二筐重 18 千克。要使两筐的橘子一样重，需要从第一筐中拿出多少千克橘子放入第二筐？

73. 畜牧场养山羊 80 只，养奶羊 110 只。养的绵羊比山羊和奶羊的总数多 120 只。\_\_\_\_\_？（提出用两步计算的问题，再解答出来。）

74. 有 2 个书架，\_\_\_\_\_，每层放 40 本书，一共放多少本书？（补充一个条件，再解答出来。）

75. 一辆汽车 3 小时行 120 千米。照这样计算，5 小时行多少千米？

76. 128 个小朋友参观天文馆，平均分成 2 队，每队平均分成 4 组，每组有多少人？

77. 一桶油连桶称重 150 千克，用去一半油后连桶重 90 千克，这桶

油重多少千克？桶重多少千克？

78. 一个正方形的边长是 8 厘米，如果把它的边长增加 10 厘米，那么它的周长增加多少厘米？

79. 一个长方形的操场周长是 400 米，长是宽的 3 倍，这个操场的长和宽各是多少米？

80. 有两个同样的长方形，长是 8 分米，宽是 4 分米。如果把它们拼成一个长方形，这个长方形的周

81. 长是多少分米？如果拼成一个正方形，这个正方形的周长是多少分米？

82. 同学们做了 108 个蝴蝶标本，平均放在 2 个标本盒里，每个标本盒有 3 层，平均每层放了多少个？

83. 三年级 252 人要乘 6 辆车去参观科技馆。如果每辆车的人数相同，每辆车应坐多少人？

84. 星星幼儿园每天运来水果 6 箱，每箱 10 千克。一个月按 21 天计算，运来水果多少千克？

85. 一艘轮船 5 小时行 150 千米。照这样计算，一天可航行多少千米？

86. 乐乐和东东同住一幢楼，上学时乐乐每分钟走 80 千米，到学校要用 7 分钟，东东比乐乐多用 1 分钟，东东每分钟走多少米？

87. 妈妈今年 32 岁，比小玲大 24 岁，奶奶 72 岁。奶奶的年龄是小玲的几倍？

88. 一个篮子可以装 5 千克水果。现在有 25 千克葡萄和 30 千克香蕉，需要几个篮子？

89. 学校买来白色、黄色、红色粉笔各 78 盒，如果每个星期平均用 6 盒，可以用几个星期？
90. 体育室有 8 个篮球，20 个羽毛球。篮球和足球的总数比羽毛球少 5 个。有多少个足球？
91. 玩具生产组原来每天做玩具 40 件，现在每天的产量是原来的 10 倍。现在比原来每天多做多少件？
92. 地球仪 18 元，墨水 2 元。王老师带 86 元去买地球仪和墨水，买了 3 个地球仪，剩余的钱还能买多少瓶墨水？
93. 桃树有 14 棵，梨树的棵数比桃树的 3 倍少 5 棵。梨树有多少棵？
94. 农民给水稻施肥，平均每平方米施肥 23 克，在一块长 200 米，宽 150 米的稻田里共施化肥多少克？合多少千克？
95. 一张桌面是长方形，它的长是 1 米 14 厘米，宽是 50 厘米，要在桌面上贴一层塑料贴面，一共需要塑料贴面多少平方厘米？合多少平方分米？
96. 有一块长方形菜地，长 60 分米，宽 50 分米，面积是多少平方米？在这块地里一共收 150 千克黄瓜，平均每平方米收黄瓜多少千克？
97. 一条人行道长 30 米，宽 2 米，面积是多少平方米？用面积是 25 平方分米的水泥方砖铺路，需要这样的水泥砖多少块？
98. 我们班有 32 人参加奥数特长班，有 29 人参加英语特长班，有 17 人两个特长班都参加了。参加这两个特长班的学生共有多少人？
99. 李老板商店里的商品有：糖果、香蕉、苹果、西瓜、菠萝、萝卜、龙眼。张老板商店里的商品有：龙眼、梨、香蕉、苹果、草莓、西瓜、

桃、葡萄。他们两人共有几种商品供人们挑选？

100. 学校买 15 盒彩色粉笔，每盒 50 枝，用去 10 盒。还剩多少枝没有用？

101. 我们班共有 14 人参加了跑步和跳绳比赛。参加跑步的有 8 人，参加跳绳的有 9 人。两项都参加的有多少人？

102. 小华从学校步行回家要 20 分，骑自行车回家要 10 分。小华步行每分走 45 米，他骑自行车每分行多少米？

103. 两个年级的同学去买书，三年级有 48 人，每人买 2 本，四年级每人买 3 本，四年级买的总本数和三年级一样多。四年级一共有多少人买书？

104. 一个钢铁厂，炼 750 千克钢需要用 5 吨水。照这样计算，钢铁厂一天节约 55 吨生活用水，可以炼钢多少千克？

## 三年级数学下册精选应用题 100 道

- 1、李庄挖一条长 840 米的水渠，如果 8 天挖完，平均每天挖多少米？
- 2、美术学院有一个 2 层的展览馆，每层有 4 个展厅。在这些展厅里一共放了 240 幅画，平均每个展厅放几幅？
- 3、3 个花坛里一共栽了 144 棵月季花。每个花坛里的红、黄两种颜色的月季花同样多。平均每个花坛里的红色的月季花有多少棵？
- 4、一艘船停泊在码头上货，每装 6000 千克，货船船体将下沉 3 厘米，则该船下沉 6 厘米，船上已装货多少千克？
- 5、小明和他的爸爸的年龄和是 40 岁，爸爸比小明大 30 岁，小明和他的爸爸分别是多少岁？

6、一个钢铁厂，炼 750 千克钢需要用 5 吨水。照这样计算，钢铁厂一天节约 55 吨生活用水，可以炼钢多少千克？

7、5 箱蜜蜂一年可以酿 375 千克蜂蜜。照这样计算，19 箱蜜蜂一年可以酿多少千克蜂蜜？一年要酿 1725 千克蜂蜜需要养多少箱蜜蜂？

8、两个年级的同学去买书，三年级有 48 人，每人买 2 本，四年级每人买 3 本，四年级买的总本数和三年级一样多。四年级一共有多少人买书？

9、工人们修马路，原计划用 40 个工人，实际用了 45 个工人。计划要修路 90 天，实际修了多少天？

10、小华从学校步行回家要 20 分，骑自行车回家要 10 分。小华步行每分钟走 45 米，他骑自行车每分行多少米？

11、学校买 15 盒彩色粉笔，每盒 50 枝，用去 10 盒。还剩多少枝没有用？

12、海天机械厂第一，二，三车间各生产了 6 箱零件，每箱 120 个，一共生产零件多少个？

13、一台织布机一小时织布 21 米，5 小时 4 台同样的织布机共织布多少米？

14、汽车从南京开往上海，每小时行 60 千米，3 小时行了全程的一半。因车上一人生病，剩下的路程要 2 小时行完。平均每小时要行多少千米？

15、刘师傅 23 天共加工 4255 个零件，王师傅平均每天比刘师傅多加工 18 个。王师傅每天加工零件多少个？

16、李伯伯家的一头牛，10 天吃草 50 千克。照这样计算，有 155 千克草够这头牛吃多少天？

17、湖滨公园有 18 条游船，每天收入 1008 元。照这样计算，现在有 26 条游船，每天增加收入多少元？

18、工厂要加工 360 个零件，小王 5 天可做完，用这样的速度，做 8 天能加工多少个零件？

19、明明看一本故事书，每天看 20 页，5 天看了这本书的一半。这本书一共有多少页？

20、老师买来 6 枝钢笔，钢笔的价钱是圆珠笔的 3 倍，一枝圆珠笔的价钱是 2 元。老师买钢笔用了多少元？

21、农机厂一车间分 3 个组加工 3420 个零件，每组 12 个工人。平均每个工人加工多少个零件？（用两种方法解）

22、工厂租用 10 辆汽车运 480 吨货，每辆汽车都运了 12 次。平均每辆车每次运货多少吨？



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/765033204234011113>