

小学三年级数学应用题大全(300 题最全)

1. 商店有 4 筐苹果, 每筐 55 千克, 差不多卖出 135 千克, 还剩多少千克苹果?
2. 美术组有 24 人, 体育组的人数是美术组的 4 倍, 两个组共有多少人?
3. 每盒粉笔 1 元 3 角 4 分, 每瓶墨水 6 角 2 分, 学校买了 6 盒粉笔 5 瓶墨水, 共花多少钱?
4. 有篮球 9 个, 足球的个数是篮球的 8 倍, 足球有多少个?
5. 有足球 72 个, 篮球 9 个, 足球的数量是篮球的多少倍?
6. 有足球 72 个, 正好是篮球个数的 8 倍, 篮球有多少个?
7. 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?
8. 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?
9. 小明从家到学校要走 200 米长的路, 假如他来回走 2 趟共行多少米?

10. 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？
11. 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？
12. 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？
13. 三年级(1)班有 46 人，其中 21 人是女生，男生比女生多多少人？
14. 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？
15. 甲有 140 元，甲的钱数是乙的 2 倍，甲乙共有多少元？
16. 一列火车早上 5 时从甲地开往乙地，按原打算每小时行驶 120 千米，下午 3 时到达乙地，但实际到达时刻是下午 5 时整，晚点 2 小时。问火车实际每小时行驶多少千米？
17. 一辆汽车早上 8 点从甲地开往乙地，按原打算每小时行驶 60 千米，下午 4 时到达乙地。但实际晚点 2 小时到达，这辆汽车实际每小时行驶多少千米？

18. 小宁、小红、小佳去买铅笔，小宁买了 7 枝，小红买了 5 枝，小佳没有买。回家后，三个人平均分铅笔，小佳拿出 8 角钱，小佳应给宁多少钱？给小红多少钱？
19. 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？
20. 用一个杯子向空瓶里倒牛奶，假如倒到里面去 2 杯牛奶，连瓶共重 450 克；假如倒到里面去 5 杯牛奶，连瓶共重 750 克。一杯牛奶和一个空瓶各重多少克？
21. 王老师买 2 个篮球，用了 144 元。又买了 3 个足球，每个足球的价钱和篮球的价钱同样多。买足球用了多少钱？
22. 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？
23. 水果店运来 20 箱梨，每箱 25 千克。卖出 325 千克，还剩多少千克？
24. 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？

25. 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？

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

27. 一个数乘 10，得到的数比原来的数多 72。原来的数是多少？

28. 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？

29. (1) 最小的两个两位数的积是多少？

(2) 最大的两位数和最小的两位数的积是多少？

30. 一次排球锦标赛，有 32 个队参加，每人有 12 名运动员。一共有多少名运动员？

31. 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？

32. 一个三位数乘 6 的积，和 41 乘 18 的积相等。那个三位数是多少？

33. 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？

34. (1) 最大的两个两位数的积是多少？

(2) 两位数乘两位数，积可能是几位数？

35. 学校买来 25 套大号运动服和 45 套小号运动服。大号每套 57 元，小号每套 52 元。(1) 两种运动服各应付多少钱？(2) 一共应付多少钱？

36. 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？

37. 商店运来 8 筐苹果，每筐 32 千克，运来的梨是苹果的 4 倍。运来多少千克梨？运来的梨比苹果多多少千克？

38. 小虎家养了 18 只母鸡，五月份下了 450 个蛋，比四月份多下了 36 个。这两个月一共下了多少个蛋？

39. 两个因数分别是 63 和 4，积是多少？当因数 4 扩大 10 倍、100 倍时，积分别是多少？
40. 一个工厂用 3 辆汽车运煤，一共运煤 9750 千克，平均每辆汽车运多少千克？
41. 利民水果店运来 500 千克桃，卖出了 13 筐，平均每筐 25 千克，还剩多少千克桃？
42. 一个县有 1440 人参加电视大学学习。每 8 人预备一台电视机。差不多预备好 95 台，还缺多少台？
43. 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？
44. 一个粮食加工厂碾了一批大米。差不多装满 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？
45. 大兴林场去年栽松树 386 棵，栽的杨树是松树的 3 倍。栽杨树大约多少棵？

46. 公园的养鱼池放养红金鱼 290 条，放养的花金鱼大约是红金鱼的 4 倍。
放养花金鱼大约多少条？

47. 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，
那个粮店 3 天大约售出大米多少千克？

48. 先说出下面各题的数量关系，再解答。

〔1〕小强每小时能行 4500 米，2 小时能行多少米？

〔2〕河西纸本厂要装订一批日记本。每天装订 340 本，16 天装订完。这
批日记本共有多少本？

49. 推断下面各题的对错。

〔1〕明白每袋洗衣粉的价钱和买的袋数，求总价，应用洗衣粉单价乘袋数。

〔2〕“小明家到电影院的距离是 250 米，小明从家到电影走了 5 分钟。
小明每分钟走多少米？”是求路程的题目。

〔3〕“学校有 3 棵桃树，平均一棵桃树收桃子 85 千克，学校共收桃了多少
千克？”是求工作总量的题目。

〔4〕明白每小时走的路程和走的时刻，能够求一共走的路程。

50. 先填出每题缺少的条件，再解答。

(1) _____, 做了 7 天, 一共做了多少件?

(2) 每把椅子 12 元, _____, 共用多少元钱?

(3) 毛毯每大包有 20 条, _____ 一共运来多少条?

(4) 李老师骑自行车去县城, _____, 15 分钟要行多少路程?

51. 假如一辆摩托车的速度, 又明白这辆摩托车所行的时刻, 要求摩托车所行的路程, 如何样才能计算出来呢? (选定具体数量, 再解答出来。)

52. 假如明白水果店运来的橘子的筐数, 每筐橘子的千克数, 还积压物资卖出的千克数。要求水果店还剩多少千克橘子, 该如何算出呢? (选定具体数量, 再解答出来。)

53. 一个水果店运来 150 千克苹果, 平均放在 6 筐里, 每千克苹果 2 元。每筐苹果多少元?

54. 张华骑车从学校去青年宫，他骑车每分钟行 210 米，行了 8 分钟，距青年宫还有 140 米。从学校到青年宫有多少米？

55. 商店卖出蓝布的米数是花布的 4 倍。卖出花布 93 米，卖出蓝布大约多少米？

56. 荷花村的池塘里去年放养了鱼苗 940 尾。今年放养的鱼苗是去年的 3 倍。今年比去年大约多放养了多少尾？

57. 推断下面各题的对错，把不对的改正过来。

〔1〕“一个青年排球是 42 元，学校买了 5 个排球。共用多少元？”这是一道求总产量的应用题。〔 〕

〔2〕明白一个工人每天生产产品的数量和那个工人工作的天数，能够求出这几天那个工人一共生产多少产品。〔 〕

〔3〕要求工作总量，必须明白工作的时刻和走的路程。〔 〕

〔4〕“小红每小时走 3000 米，李老师每小时走 5000 米。李老师两小时走多少米？”用“ 3×5 ”计算。〔 〕

58. 用“有 10 棵苹果树”，编一道求总产量的应用题，再解答出来。

59. 用“6 小时”，编一道求工作总量和一道求路程的应用题，再解答出来。
60. 拖拉机每分钟行 300 米，卡车每分钟比拖拉机多行 300 米，卡车 6 分钟多少米？
61. 一座楼房有 6 层，分为 4 个单元。每个单元第一层住 2 户，第二层到第六层各住 3 户，这座楼房一共能够住多少户？
62. 一枝铅笔原来长 8 厘米 7 毫米，用去了 9 毫米。现在这枝铅笔有多长？
63. 武汉长江大桥长 1670 米，南京长江大桥长 6772 米。哪座桥长？长出多少米？
64. 运动场跑道一圈是 400 米。小明坚持每天跑 3 圈，他每天跑多少米？
65. 从甲地到乙地，假如骑自行车，每小时行 15 千米，4 小时到达。假如乘汽车，只需 2 小时，汽车每小时行多少千米？
66. 一幢宿舍楼，每两层楼之间有 20 个台阶，每个台阶的高度是 15 厘米。一个同学从一楼走到三楼，他升高了多少米？

67. 工人叔叔把机器装在载重 4 吨的卡车内，每行放 4 台，放了 3 行。每台机器重 300 千克。这些机器的重量超过这辆卡车的载重量吗？〔口答〕
68. 鸽子每分钟能够飞 2 千米，雨燕每分钟飞的距离比鸽子多 3 千米。雨燕每小时能够飞多少千米？
69. 一个粮店运来 5 吨大米，前 2 天卖出 1700 千克，剩下的 3 天卖完。前 2 天平均每天卖多少千克？后 3 天平均每天卖多少千克？
70. 一年级有 120 个新同学。40 个人分一班，分成了几班？
71. 刺绣厂的工人 30 天用机器刺乡 240 块桌布，平均每天刺乡多少块？
72. 一架直升飞机每小时飞行 360 千米，一列火车每小时行 90 千米。这架直升飞机每小时行的千米数是火车的多少倍？
73. 一个纺织厂织出窗帘布 846 米，织出的床单布是窗帘布的 3 倍。织出的床单布比窗帘布多多少米？
74. 从 450 里减去一个整十数，得到的差再除以那个整十数，商是 8。那个整十数是多少？

75. 一节火车车厢能够装 60 吨物资，要运 480 吨物资，需要几节车厢。
76. 一包练习本有 50 本。三年级有同学 75 人，每人买 4 本。一共需要买多少包练习本？
77. 三年级有学生 48 人，每两人用一张长课桌，一共要用多少张长课桌？
把这些课桌平均摆成 4 行，每行摆多少张？
78. 20 个少先队员收了 160 千克苹果，假如每筐装 20 千克，还差 2 个筐。
原来有几个筐？
79. 一列火车每小时行 95 千米，小明家和省城相距 285 千米，小明坐火车到省城需要几小时？
80. 一个修路队要修路 726 米，差不多修了 285 米。剩下的假如每天修 63 米，还要用多少天？
81. 同学们锻炼躯体。参加打球的有 40 人，参加跑步的比参加打球的多 280 人。参加跑步的是参加打球的多少倍？
82. (1) 除数是 32，商是 7，余数是 25，被除数是多少？
(2) 被除数是 359，商是 8，除数和余数各是多少？

83. 一个养禽专业户养鸡 980 只，养的鸡比鸭的 2 倍多 20 只。养鸭多少只？
84. 小刚家种了 5 棵苹果树，今年一共收苹果 215 千克。有 4 棵苹果树平均每棵收苹果 45 千克，另一棵收苹果多少千克？
85. 在方框里分别填哪几个数字，才能使商是一位数，同时没有余数？
86. 一个编筐专业户 28 天编了 242 个筐，比原打算多编了 18 个筐，原打算每天编多少个筐？
87. 副食商店第一天卖出鸡蛋 150 千克，翌日比第一天卖出的 2 倍少 75 千克。翌日卖出鸡蛋多少千克？
88. 学校开运动会。16 个班共有 384 名运动员，平均每个班有多少名运动员？
89. 一个木工组要做 1450 张课桌。差不多做了 640 张，剩下的要用 30 天做完。平均每天要做多少张？
90. 学校买来 42 包练习本，每包 20 本。每班分 84 本，能够分给几班？
91. 胜利果园收了 118 筐苹果，一辆小货车每次运 15 筐，需要运几次？最后一次运多少筐？

92. 小兰在计算除法的时候,把除数 65 写成 56,结果得到的商是 13 还余 52。

想一想: 正确的商应该是多少?

93. 同学们大扫除, 打扫操场的有 36 人, 是打扫教室的人数的 3 倍, 打扫院子的有 27 人。参加大扫除的一共有多少人?

94. 同学们收核桃, 一工收 776 克, 每 25 千克装一筐, 能够装多少筐, 还剩多少千克?

95. 用电孵箱孵小鸡一次可孵 2880 只, 一只母鸡一次能孵 16 只。用电孵箱一次孵小鸡的只数是一只母鸡一次孵的多少倍?

96. 小燕子孵出以后, 大燕子在 26 天里给一只小燕子一共喂养 910 只害虫, 平均每天喂多少只?

97. 在一条长 24 千米的公路的一边, 一共栽了 4300 棵杨树, 3020 棵柳树。平均每千米栽了多少棵树?

98. 同学位要栽 2500 棵树, 假如每个同学栽 4 棵, 大约需要多少同学参加植树劳动?

99. 学校运来 3920 千克煤, 打算烧 5 个月, 平均每个月大约烧多少千克?

100. 欣华旅馆 6 月份接待旅客 3046 人, 7 月份接待的旅客比 6 月份的 2 倍少 968 人。7 月份大约接待旅客多少人?

101. 一份文稿 1185 字，打字员用 6 分钟打完这份文稿。她每分钟大约打多少字？

102. 推断下面各题的对错，把不对的改正过来。

(1) “修一条长 1200 米的路，用了 3 天，求平均每天修多少米？”用“ $1200 \div 3$ ”计算。()

(2) 明白核桃树的棵数和收核桃的千克数，求每棵核桃树的平均产量，是求总产量的题目。()

(3) “一辆汽车 8 小时行 360 千米，？”是求路程的题目。()

103. 一架喷气式飞机 4 小时飞行 3600 千米。一辆汽车每小时行 60 千米。

这架飞机的速度是这辆汽车的几倍？还能够提别的问题吗？

104. 从县城架一条电线到胜利村，长 7200 米。架了 3 天以后，离胜利村还有 2400 米。平均每天架了多少米？每天工作 10 小时，平均每小时架多少米？

105. 三年级的同学去果园里劳动。女同学有 39 人，男同学有 45 人。4 个同学分成一组，一共能够分成多少组？

106. 农机站有 433 千克柴油，用了 5 天，平均每天大约用多少千克？

107. 一间教室大的一片草地每天产生的氧气够 3 个人用。三年级有 120 人，要有多少间教室大的草地产生的氧气才够用？

108. 红星小学去年植树 140 棵，今年植树是去年的 3 倍。今年比去年多植树多少棵？

109. 同学们分成两组到菜园摘柿子。第一组摘了 14 筐，第二组比第一组少摘了 2 筐，每筐重 25 千克。第二组摘了多少千克？

110. 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？

111. 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。〕

112. 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刻 6 小时,
估算这艘客轮每小时大约行多少千米?
113. 学校组织同学去博物馆参观。三年级去了 62 人, 四年级去的人数是三年级的 2 倍。两个年级一共去了多少人?
114. 中、高年级同学听科学家作报告中, 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?
115. 王老师要批改 48 篇作文, 差不多批改了 12 篇。假如每小时批改 6 篇, 剩下的作文要多少小时批改完呢?
116. 光明电影院原来每天放映 3 场电影, 现在每天放映 1 场, 平均每场卖票 160 张。现在每天能够卖多少张票? (列综合算式解答。)
117. 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?
118. 南京长江大桥正桥有 10 个桥孔, 其中 9 个桥孔的长差不多上 160 米, 还有一个桥孔的长是 128 米。正桥 (10 个桥孔) 长多少米?

119. 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？
120. 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？
121. 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刻 6 小时，估算这艘客轮每小时大约行多少千米？
122. 丁丁、小巧、小亚每人种 27 棵树，一共种几棵树？
123. 百货商店第一天上午卖出衣服 372 件，比下午多卖出 39 件，下午卖出多少件？
124. 一只小羊重 900 克，一只小猪的重量是一只小羊的 6 倍，一只小羊重多少克？
125. 食品点有糕点 910 盒，卖出 178 盒，还剩多少盒？又运进 258 盒，现在有多少盒？

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/945100311344011131>