

2025 春版三年级数学暑假思维训练题

1、有两个大小一样的长方形,长都是 4 厘米,宽都是 2 厘米,

(1)把它们拼成一个长方形,请把拼成的图形画出来并计算这个长方形的周长和面积

(2)把它们拼成一个正方形,请把拼成的图形画出来并计算这个正方形的周长和面积

2、水果市场运来 315 千克桔子,如果 5 千克装一箱,平均分给 7 个商店,每个商店分到多少箱?

3、我们学校为同学们订做校服,一共订购了 10 箱,每箱有校服 24 套,每套 40 元。结账时,学校一共要付多少钱?

4、一头猪的重量等于 4 只羊的重量,1 只羊的重量等于 6 只鸡的重量,1 只鸡重 3 千克,一头猪重多少千克?

5、学校操场长 70 米,宽 40 米,如果做操时每个同学占地 2 平方米,这操场可以站多少个 同学?

6、三年级二班有 28 人订了《智力游戏》,有 22 人订了《科幻世界》,两种报刊都订的有 10 人,两种报刊都没订的有 7 人。三年级二班一共有多少人?

7、某专业户养鸡、鸭共 480 只,其中鸭的只数是鸡的 3 倍,这个专业户养鸡、鸭各多少只?

8、小华有笔 30 枝,小明有笔 15 只,问小明给几枝给小华后,小华的枝数是小明的 8 倍?

9、甲、乙两个油桶共重 160 千克,如果把乙桶中的油注入甲桶 20 千克,这时甲桶的油等于乙桶油的 3 倍。甲、乙原来各有油多少千克

10、2004 年国庆节是星期五,问 2004 年 12 月 1 日星期几?

11、桌子上摆了很多硬币,按一个一角,两个五角,三个一元的次序排列,一共 19 枚硬币。问: 最后一个是多少钱? 第十四个是多少钱?

12、小刚摆放围棋子,每两个黑棋子之间摆 5 个白棋子,共 84 个棋子,如果第一个摆的是黑棋子,一共摆了多少个白棋子?

13、三、四年级共植树 108 棵,四年级比三年级多植树 22 棵,求三、四年级各植树多少棵?

14、丽丽在一次测验中,数学和语文共得 192 分,数学比语文多 6 分,丽丽的数学、语文各得多少分?

15、甲、乙两生产组共有车床 136 台,如果甲组给乙组 12 台,则两组的台数相等,问两组车床各有多少台?

16、甲、乙两箱水果共有 50 千克,若从甲箱中取出 6 千克放到乙箱中,这时甲箱还比乙箱多 2 千克,求两箱原来各有多少千克?

17、两个工程队共有工人 230 人。后来由于工作需要,从甲队调走 30 人,从乙队调走 10 人,这时两个工程队剩下的人数同样多。原来两队各有多少人? 需要空白+答案+可编辑版本请关注公众号一只爱学习的猫→菜单获取免费资料即可

18、两根铁丝共长 51 米。若从第一根剪去 3 米,从第二根剪去 4 米,这时第一根比第二根多 2 米。原来两根铁丝各有多少米?

19、把一块长 42 米的木料锯成 3 段,要求第一段比第二段长 12 米,第二段比第三段长 6 米,求三段各长多少米?

20、甲乙丙三人共有储蓄存款 2950 元。其中甲比乙多 150 元,丙比乙多 250 元。甲、乙、丙三人各存款多少元?

21、四个人年龄之和是 77 岁,年龄最小的 10 岁,年龄最大与最小的人年龄之和比另外两个人的年龄之和大 7 岁,问年龄最大的人多少岁?

22、一根铁丝可以围一个边长 10 分米的正方形,现在用它来围一个长方形,如果这个长方形的宽是 7 分米,那么长是多少分米?

23 小华的语文、数学的平均成绩是 90 分,语文、数学、英语三科的平均成绩是 93 分,小华的英语成绩是多少分?

24、植树节到了,三(1)班的 24 名同学去栽树,平均每人栽 4 棵恰好栽完。后来又来了几名同学,平均每人栽 3 棵即可栽完。问后来又来了几名同学?

25、小明前几次的数学测验的平均分是 80 分,最近这次测验结果是 100 分,他的平均分就会提高到 84 分。那么,最近这次是第几次测验?

26、淘气本学期数学测试前 6 次平均成绩是 92 分,前 7 次数学测试的平均成绩是 93 分,淘气第 7 次测试得了多少分?

27、四 (1) 班原来有 23 名学生,在一次考试中全体学生的平均分是 72 分,后来又转来一名学生,考试成绩是 96 分。那么四 (1) 班在这次考试中的平均成绩是多少分?

28、3 个连续双数的和是 42,这三个数分别是多少?

29、一个数的末尾添上一个“0”以后,得到的数比原来多 45,原来这个数是多少?

30、6 个 1 平方厘米的小正方形,拼成不同的长方形,他们的面积和周长分别是多少?

31、六一儿童节在学校礼堂举行联欢会,乐乐同学坐得座位从前面数是第 6 排,从后数是第 20 排,从左数是第 12 个,从右数是第 8 个,学校礼堂一共有多少个座位?

有 10 个小朋友,每 2 个小朋友照一张合影,一共要照多少张照片?

33、淘气期中考试,语文、数学、科学的平均分是 91 分,英语成绩公布后,平均分提高了 2 分,淘气的英语考了多少分?

34、小明期中考试的语文、数学和英语的平均成绩是 95 分。数学比语文多 6 分,英语比语文多 9 分,小明三门功课各是多少分?

35、甲筐的苹果是乙筐苹果的 3 倍,如果从甲筐取出 60 千克放入乙筐中,那么两筐苹果重量就相等。两筐原来各有多少千克苹果?

36、甲乙两人的年龄和是 45 岁,四年后,甲比乙大 3 岁,问,甲、乙二人各多少岁?

37、甲、乙两班共有 84 名学生,当从甲班调出 6 名学生到乙班后,两个班的人数正好相等。那么甲班原来有学生多少人?

38、一张长方形的纸,长是 28 厘米,宽是 15 厘米,先剪下一个最大的正方形,再从余下的纸片中剪下一个最大的正方形。最后余下的长方形的周长是多少?

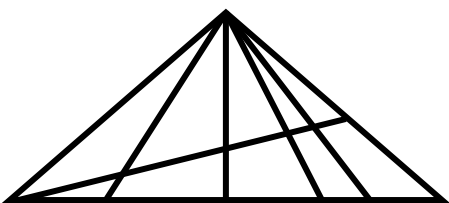
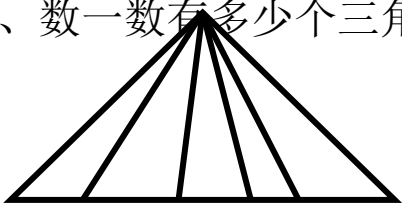
39、两根同样长的绳子,第一根用去 30 米,第二根用去 18 米,第二根剩下的是第一根的 3 倍,原来每根绳子多少米?

40、某工厂有职工 185 人,如果男职工再增加 150 人就相当于女职工的 3 倍,该厂男女职工各有多少人?

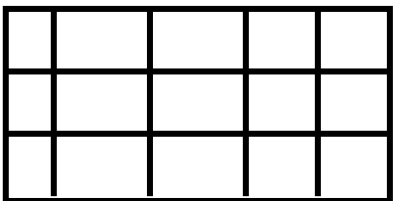
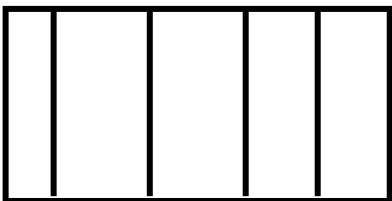
41、水果店运来的香蕉比梨少 30 筐,每筐都是 45 千克,梨是香蕉的 4 倍。梨和香蕉各多少千克?

42、有两桶一样重的油,若从甲桶取出 12 千克,给乙桶加入 14 千克,这是乙桶的油是甲桶的 3 倍,原来两桶油各有多少千克?

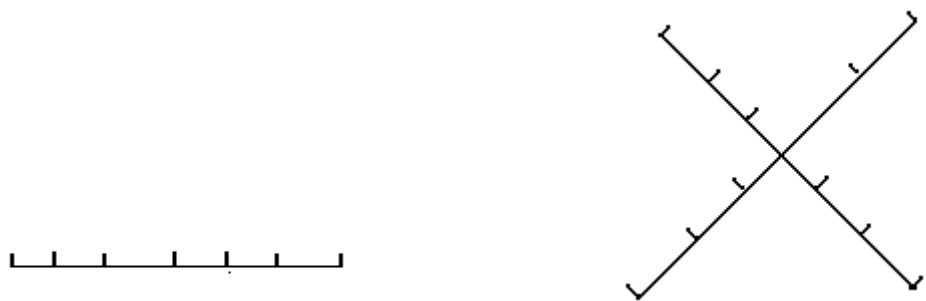
43、数一数有多少个三角形



44、数一数有几个长方形



45、数一数有几条线段



46、成都到重庆的铁路,除了起点站和终点站外,中间还有 6 个站,如果你是这列车的列车长,那么从成都到重庆,铁路站要为这列车准备多少种车票才合适?

47、姐姐今年的年龄是弟弟的 4 倍,弟弟 5 年后的年龄与姐姐 4 年前的年龄一样大,姐姐、弟弟今年各几岁?

48、A、B 两个数,A 是 B 的 9 倍,A 拿出 24 给 B 后两个数一样大,求 A、B 各等于多少?

49、小红今年 6 岁,妈妈 30 岁,几年后妈妈的年龄是小红的 3 倍?

50、爷爷比孙子大 48 岁,6 年后,爷爷的年龄是孙子的 4 倍。求孙子今年的年龄?

51、5 年后姐姐的年龄是弟弟的 4 倍,今年姐姐与弟弟年龄的和是 40 岁,求姐姐今年多少岁?

52、现在甲、乙两人的年龄之和为 44 岁,三年前甲比乙大 20 岁,问现在甲、乙各多少岁?

53、某小学三年级一共有 4 个班,一班 32 人,二班有 31 人,三班有 35 人,四班有 30 人,平均每个班有多少人?

54、3 个连续双数的和为 42,这三个数分别是多少?

55、5 名同学参加竞赛平均每人考了 96 分,其中两人的平均分是 99 分,另外三人的平均分是多少分?

56、小明的语文、数学的平均成绩是 90 分,语文、数学、英语三科的平均成绩是 93 分。小明的英语成绩是多少分?

57、31 人过河,渡口处只有一只能载 6 人的小船（无船工）,他们要全部渡过河,至少需要多少次才能完全过河? 本资料更多版本+其他相关资料请关注公众号学海无涯甜作舟→菜单获取免费资料即可

58、一只蜗牛沿着 12 米深的井壁往上爬,它白天爬 4 米,晚上下滑 2

米。问蜗牛经过多少天才能爬到井口？

59、为了倡导节约,某商店决定回收汽水瓶。商店规定：每 3 个空瓶可以换一瓶汽水。飞鑫买了 18 瓶汽水,她最多能喝多少瓶汽水？

60、某校五、六年级共有学生 150 人,五年级的学生人数是六年级的 2 倍,五、六年级各有学生多少人？

61、两数的和是 432,商是 7,这两个数分别是多少？

62、一个长方形的周长是 30 厘米,长是宽的 2 倍,这个长方形的长和宽分别是多少？

63、被除数、除数、商三个数的和是 212,已知商是 2,被除数和除数分别是多少？

64、弟弟有课外书 20 本,哥哥有课外书 25 本,哥哥给弟弟多少本后,弟弟的书是哥哥的 2 倍?

65、少先队员栽苹果树和梨树共 134 棵,苹果树比梨树的 3 倍少 10 棵,这两种树各栽了多少棵?

66、甲、乙、丙三个数的和是 108,甲数是乙数的 3 倍,乙数是丙数的 2 倍,甲、乙、丙三个数各是多少?

67、一个减法算式里,被减数、减数和差相加的和是 990,已知减数是差的 2 倍,减数是多少?

68、一个两位数,它的数字之和是 8,而个位数字是十位数字的 3 倍,这个两位数是多少?

69、爸爸的身高是淘气的 3 倍,爸爸比淘气高 120 厘米,爸爸和淘气的

身高各是多少厘米？

70、参加学校数学兴趣小组的人数今年比去年多了 52 人,今年的人数比去年的 4 倍多 1 人,今年有多少人参加？

71、仓库里的面粉比大米少 354 吨,大米的吨数比面粉的 5 倍少 2 吨,问大米和面粉各多少吨？

72、甲箱的水果是乙箱的 4 倍,如果从甲箱中取出 30 千克给乙箱,则两箱的水果一样多。两箱原来各有多少千克？

73、一根铜线长 21 厘米,一根铁线长 16 厘米。两根剪去同样长后,剩下的铜线恰好是铁线的 2 倍,各剪去了多少厘米？

74、两根同样长的电线,第一根用去 146 厘米,第二根用去 23 厘米,第二根所剩的米数是第一根剩下的 4 倍,两根电线原来各长多少厘米？

75、有甲、乙两桶油,如果再倒入甲桶 6 千克,则两桶油就一样多;如果再倒入乙桶 10 千克,则乙桶的油就是甲桶的 5 倍,两桶油原来各有油多少千克?

76、师徒二人合作,2 小时共生产 110 个零件,师傅每小时比徒弟多生产 5 个,师徒两人每小时各生产多少个零件?

77、姐妹两人共有 480 元,如果姐姐给妹妹 34 元,则两人的钱数就一样多。原来姐妹两人各有多少钱?

78、要把 118 厘米的铁丝围成一个长方形,并且要求长比宽多 11 厘米。长和宽各是多少厘米? 本资料更多版本+其他相关资料请关注公众
号学海无涯甜作舟→菜单获取免费资料即可

79、、小明、小刚和小虎三人共有课外书 49 本,小明比小刚多 4 本,小刚又比小虎多 6 本,三人各有多少本?

80、物价上涨的厉害,现在买 4 千克苹果和 10 千克梨要花 100 元,买 8 千克苹果和 10 千克梨要花 140 元,那么苹果每千克多少元,梨每千克多少元。