

分数乘法经典应用题-2

12. 有25吨大米，第一天卖出 $\frac{1}{4}$ 吨，第一天卖出余下的 $\frac{1}{4}$ ，第二天卖出大米多少吨？

13. 粮店有4000千克大米，第一周卖出 $\frac{1}{2}$ 吨，第二周卖出余下的 $\frac{3}{5}$ ，第二天卖出大米多少千克？

14. 有一堆煤60吨，用去它的 $\frac{1}{4}$ 还多5吨，用去多少吨？

15. 有苹果2600千克，梨比苹果的 $\frac{7}{13}$ 还少100千克，梨有多少千克？

16. 工厂有女工234人，男工比女工的 $\frac{2}{3}$ 还少32人，工厂有男工多少人？

17. 要修一条公路，第一天修 $\frac{3}{10}$ 千米，第二天修 $\frac{2}{5}$ 千米，第三天修的恰好是前两天的 $\frac{5}{6}$ ，三天一共修多少千米？

18. 洗衣机厂上月计划生产洗衣机1500台，结果超产 $\frac{1}{15}$ ，超产了多少台？

19. 水果店有橘子2600千克，苹果比橘子少 $\frac{9}{20}$ ，苹果比橘子少多少千克？

20. 学校九月份用煤560千克，十月份计划用煤是九月份的 $\frac{9}{10}$ 而十月份实际用煤比计划节约了 $\frac{1}{12}$ ，十月份比计划节约用煤多少？

21. 某校有学生680人，六年级占全校人数的 $\frac{1}{4}$ ，其中男生人数占六年级的 $\frac{9}{17}$ ，六年级女生多少人？

22. 六年级有学生256人，有 $\frac{5}{8}$ 参加了数学兴趣小组，参加数学兴趣小组的学生 $\frac{2}{5}$ 是男生，求参加数学小组的女生占六年级总人数的几分之几？

23. 自行车厂去年计划生产自行车36万辆，上半年完成 $\frac{5}{9}$ ，下半年完成 $\frac{7}{9}$ ，结果超产一部分，超产多少万辆？