

分数乘法解决问题 (2)

1. 长颈鹿的脖子长度是身体长度的 $\frac{2}{3}$ (三分之一)。长颈鹿欢欢的身体长 3.3 米，长颈鹿乐乐身体长 2.7 米。长颈鹿欢欢和乐乐的脖子有多长？

2. 一个长方形画框的尺寸长是 $\frac{4}{5}$ 米 (五分之四)，宽是 $\frac{2}{3}$ 米 (三分之二)，那么做这种画框 100 个需要多长的木条？

3. 小明和小亮剪纸花，剪一朵纸花要用 $\frac{1}{5}$ (五分之一) 张纸，小明剪了 17 个小亮剪了 13 个。他们俩一共用了多少张纸？

4. 水果店包装了一批苹果。装了 6 箱，每箱 20 个小盒子，每个小盒子 $\frac{1}{2}$ (二分之一) 千克。这批苹果一共有多少千克？

5. 小红的体重是 45 千克，小麦的体重比小红体重的 $\frac{2}{3}$ (三分之二) 多 8 千克。小麦的体重是多少千克？

6. 王伯伯家一块地的面积是 500 平方米，其中一半种玉米，种白菜地的面积占玉米地的

$\frac{1}{5}$ (五分之一)。白菜地有多少平方米？

7.体育课跳绳比赛活动小红每分钟跳了 60 次，小丽每分钟跳的比小红多 $\frac{2}{5}$ (五分之二)。小丽每分钟跳了多少次？

8.妹妹读了一本书，第一天读了 35 页，第二天比第一天少读了 $\frac{2}{7}$ (七分之二)。妹妹第二天读了多少页？

9.一个三角形，底是 3 米，高是比底长 $\frac{1}{2}$ (二分之一) 那么这个三角形的面积是多少平方米？

10.一件衣服原价是 360 元，现价降低了 $\frac{1}{6}$ (六分之一)。这件衣服现价是多少钱？