

## 1.6 小数连乘

1.计算。

$3.6 \times 0.2 \times 5$

$5.8 \times 0.3 \times 4.5$

$10.5 \times 4 \times 2.5$

2.卡车每小时行 45.6 千米，小汽车的速度是卡车的 2.2 倍，高铁的速度是小汽车的 1.8 倍，高铁的速度是每小时多少千米？

3.小红的体重是 35 千克，妈妈的体重是小红的 1.5 倍，爸爸的体重是妈妈的 1.3 倍，爸爸体重是多少千克？

答案提示：

1.  $3.6$   $7.83$   $105$

2.  $45.6 \times 2.2 \times 1.8 = 180.576$  (千米)

答：高铁每小时行  $180.576$  千米。

3.  $35 \times 1.5 \times 1.3 = 68.25$  (千克)

答：爸爸体重  $68.25$  千克。