

沙田崇真學校  
小五數學科工作紙  
分數乘法應用題(一)

日期: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_

班別: \_\_\_\_\_

計算下列各題。

1. 小娟有絲帶  $\frac{24}{25}$  米，如果做一個小蝴蝶結需用  $\frac{5}{12}$  條絲帶，做一個大蝴蝶結需用的絲帶比小蝴蝶結多  $\frac{9}{25}$  米，做一個大蝴蝶結用了絲帶多少米？

2. 小娟有絲帶  $\frac{24}{25}$  米，如果做一個小蝴蝶結需用絲帶  $\frac{5}{12}$  米，做一個大蝴蝶結需用的絲帶是小蝴蝶的  $1\frac{9}{25}$  倍，做一個大蝴蝶結用了絲帶多少米？

3. 一桶水有  $8\frac{4}{5}$  升，工人把  $\frac{3}{16}$  桶注入一個瓶子裏，然後用  $\frac{2}{11}$  瓶的水來替植物澆水，他澆水用了水多少升？

4. 一桶水有  $8\frac{4}{5}$  升，工人先從桶中把  $\frac{3}{5}$  升水注入一個瓶子裏，然後用  $\frac{2}{11}$  桶水來替植物澆水，他澆水用了水多少升？

5. 一桶水有  $8\frac{4}{5}$  升，工人先從桶中把  $\frac{3}{5}$  升水注入一個瓶子裏，然後用  $\frac{2}{11}$  瓶水來替植物澆水，他澆水後瓶子還有水多少升？

6. 自擬題:

題目: \_\_\_\_\_