

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: _____