

4

三位数乘两位数



第 1 课时

三位数乘两位数的笔算乘法[教材 P₄₇ 例 1]



开心！一练

一 填一填。

$$148 \times 12 = (\quad)$$



估算一下： $148 \times 12 \approx (\quad)$
 $\downarrow \quad \downarrow$
 $(\quad)(\quad)$

$$\begin{array}{r}
 148 \\
 \times 12 \\
 \hline
 296 \dots\dots
 \end{array}$$

先用个位 () $\times 148$, 积的末位和 () 位对齐。

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \dots\dots \\
 \hline
 \end{array}$$

再用十位 () $\times 148$, 积的末位和 () 位对齐。

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \dots\dots \\
 \hline
 \end{array}$$

最后把两次乘得的积 ()。

二 算一算。

$$\begin{array}{r} 316 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 545 \\ \times 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 215 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 379 \\ \times 61 \\ \hline \end{array}$$

三 列竖式计算。

$$189 \times 47$$

$$142 \times 36$$


$$248 \times 52$$


$$624 \times 25$$



四 一个森林公园有一片 98 公顷的阔叶林。



1公顷的阔叶林,一年能吸收约365吨二氧化碳,一天可制造生产出756千克氧气。

1. 这片阔叶林一年大约吸收二氧化碳多少吨?



2. 这片阔叶林一天可制造生产多少千克
氧气？





快乐!提升

五 在 里填上合适的数使竖式成立。

$$\begin{array}{r} 168 \\ \times \quad \square \square \\ \hline 8\square 0 \\ 6\square 2 \\ \hline \square\square\square 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\square\square \\ \times \quad \square 7 \\ \hline \square 303 \\ \square 64\square \\ \hline \square 87\square 3 \end{array}$$



$$88 \div 4 =$$

$$155 \div 5 =$$

$$125 + 25 =$$

$$70 \times 60 =$$

$$10 \times 100 =$$

$$50 \times 80 =$$

$$14 \times 8 =$$

$$34 \times 2 =$$

$$7 \times 100 =$$

$$17 \times 7 =$$