



表内乘法（一）

整理和复习

一、整理口诀，发现规律

(一) 整理口诀表

一一得一					
一二得二	二二得四				
					六六三十六

问题1：上表是小英整理的一部分，你知道小英想要怎样整理吗？

问题2：你能把余下的口诀补充完整吗？

一、整理口诀，发现规律

(二) 发现规律

一一得一					
一二得二	二二得四				
一三得三	二三得六	三三得九			
一四得四	二四得八	三四十二	四四十六		
一五得五	二五一十	三五十五	四五二十	五五二十五	
一六得六	二六十二	三六十八	四六二十四	五六三十	六六三十六

问题1：观察表格，你有什么发现？

问题2：他是怎么观察的？

问题3：你还有不同的想法吗？

一、整理口诀，发现规律

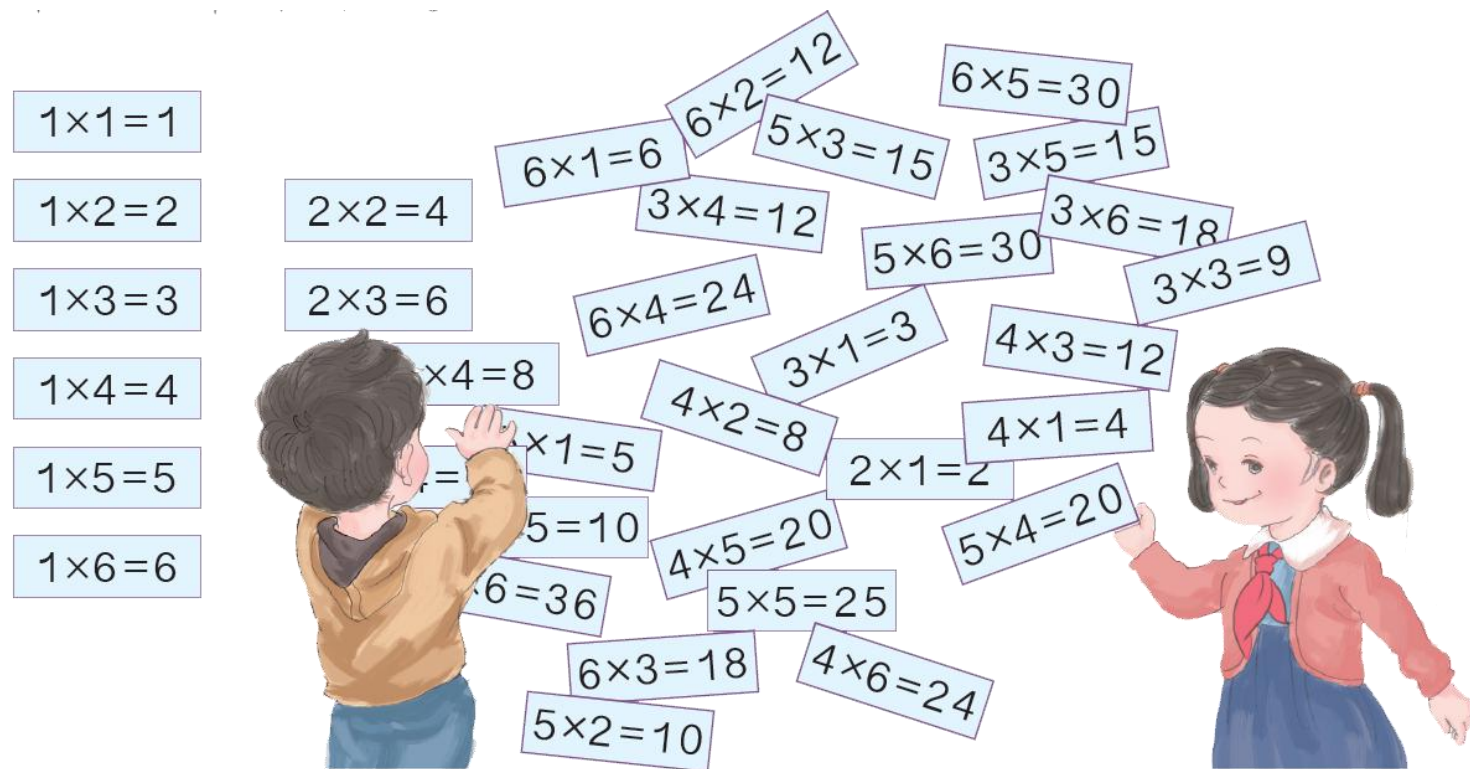
(三) 沟通口诀与算式

一一得一					
一二得二	二二得四				
一三得三	二三得六	三三得九			
一四得四	二四得八	三四十二	四四十六		
一五得五	二五一十	三五十五	四五二十	五五二十五	
一六得六	二六十二	三六十八	四六二十四	五六三十	六六三十六



问题：任选一句口诀，你能说出两个乘法算式吗？

二、借助规律，排列算式



问题1：你能接着整理这些算式吗？

问题2：说说看，你的算式是按什么规律排列的？

三、巩固练习，综合应用

(一) 看谁算得又对又快

$3 \times 6 = 18$

$2 \times 6 = 12$

$5 \times 5 = 25$

$6 \times 5 = 30$

$5 \times 3 = 15$

$3 \times 3 = 9$

$2 \times 3 = 6$

$4 \times 4 = 16$

$3 \times 1 = 3$

$4 \times 5 = 20$

$5 \times 2 = 10$

$3 \times 5 = 15$

$6 \times 4 = 24$

$3 \times 4 = 12$

$4 \times 1 = 4$

$4 \times 3 = 12$

$4 \times 2 = 8$

$1 \times 6 = 6$

$6 \times 6 = 36$

$5 \times 6 = 30$



算一算，说一说用了
哪句口诀。

三、巩固练习，综合应用

(二) 想一想，算一算

$$6 \times 3 - 8 = 10$$

$$5 \times 4 + 30 = 50$$

$$4 \times 4 + 12 = 28$$

$$5 \times 3 + 9 = 24$$

$$6 \times 6 + 6 = 42$$

$$4 \times 6 - 4 = 20$$



说一说，你是怎么算的？

四、课堂作业

作业：第67页练习十五，第3题、第4题。