

第 6 单元

表内乘法(二)

第 3 课时 8 的乘法口诀

一、创设情境，引入新课

1. 口算练习。

$4 \times 7 = 28$

$7 \times 2 = 14$

$3 \times 6 = 18$

$5 \times 6 = 30$

$6 \times 4 = 24$

$3 \times 3 = 9$

$5 \times 2 = 10$

$7 \times 3 = 21$

$7 \times 4 + 7 = 35$

$5 \times 7 + 5 = 40$

$6 \times 6 + 6 = 42$

$3 \times 5 - 3 = 12$

$7 \times 4 - 4 = 24$

$6 \times 3 + 6 = 24$

$4 \times 4 + 4 = 20$

$5 \times 6 - 6 = 24$

2. 列式解答，集体订正。

(1) 6 个 4 相加得多少？

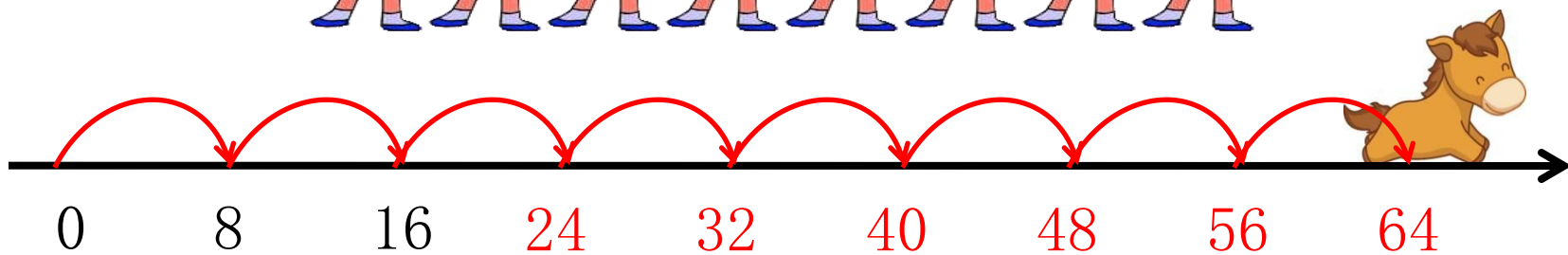
$6 \times 4 = 24$

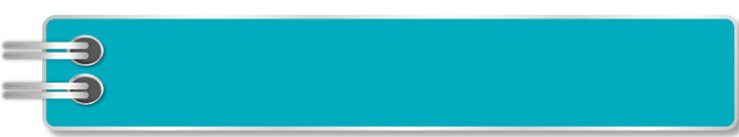
(2) 7 和 5 相加得多少？

$7 \times 5 = 35$

二、自主探究8的乘法口诀

2



 $1 \times 8 =$ 8

$2 \times 8 =$ 16

$3 \times 8 =$ 24

$4 \times 8 =$ 32

$5 \times 8 =$ 40

$6 \times 8 =$ 48

$7 \times 8 =$ 56

$8 \times 8 =$ 64

一八得八

二八 (十六)

三八 (二十四)

四八 (三十二)

五八 (四十)

六八 (四十八)

七八 (五十六)

八八 (六十四)

$8 \times 1 =$ 8

$8 \times 2 =$ 16

$8 \times 3 =$ 24

$8 \times 4 =$ 32

$8 \times 5 =$ 40

$8 \times 6 =$ 48

$8 \times 7 =$ 56

$8 \times 8 =$ 64



三、巩固练习

1. 五八（四十） 二八（十六） 八八（六十四）

（三）八二十四 （六）八四十八 （七）八五十六

2. $8 \times 3 = 24$ $4 \times 8 = 32$ $8 \times 6 = 48$ $7 \times 8 = 56$

三八二十四 四八三十二 六八四十八 七八五十六

$5 \times 8 = 40$ $8 \times 2 = 16$ $3 \times 8 = 24$ $8 \times 8 = 64$

五八四十 二八十六 三八二十四 八八六十四

说一说计算每一题用的是哪句口诀。



四、课堂小结

8的乘法口诀有8句，每相邻两句口诀的积相差8。

8的乘法口诀，除了最后一句，每一句口诀都可以列出两个乘法算式。



五、课后练习

一、想一想，填一填。

1. 8×5 读作 (八 乘 五)，表示 (5) 个 (8) 相加，还表示 (8 的 5 倍)。口算这道题的口诀是 (五八四十)。

2. 用七八五十六写两道乘法算式是 ($8 \times 7 = 56$) 和 ($7 \times 8 = 56$)。

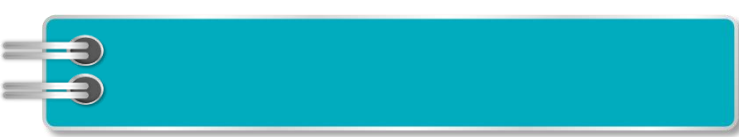
3. $8+8+8+8+8+8=48$ 改写成乘法算式是 ($8 \times 6 = 48$)。

4. 比比谁大。

$5 \times 8 > 8 \times 4$ $8 < 3$ $8 \times 8 > 6 \times 8$

5. 在○里填上“+”、“-”或“×”。

$8 \times 8 = 64$ $8 - 8 = 0$ $8 + 5 = 13$ $8 \times 3 = 24$



二、在（ ）里填出正确的答案。

一只螃蟹8条腿，是（ ）个8条。

两只螃蟹（ ）条腿，是（ ）个8条。

三只螃蟹（ ）条腿，是（ ）个8条。

四只螃蟹（ ）条腿，（ ） $\times$ （ ）。

五只螃蟹（ ）条腿，（ ） $\times$ （ ）。

六只螃蟹（ ）条腿，（ ） $\times$ （ ）。

七只螃蟹（ ）条腿，（ ） $\times$ （ ）。

八只螃蟹（ ）条腿，（ ） $\times$ （ ）。