

7 的乘法口诀

1. 把口诀填写完整。

三七 () () 三十五
 () 得七 () 四十九
 二七 () () 二十八

2. 根据口诀写算式。

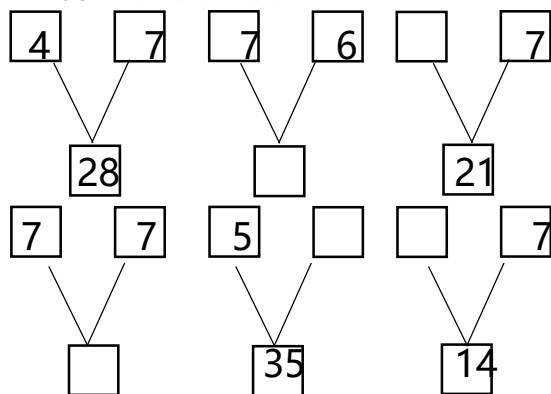
六七四十二 $\begin{cases} () \times () = () \\ () \times () = () \end{cases}$

三七二十一 $\begin{cases} () \times () = () \\ () \times () = () \end{cases}$

3. 我会算。

$4 \times 7 =$ $7 \times 5 =$ $2 \times 7 + 1 =$
 $7 \times 6 =$ $3 \times 7 =$ $7 \times 7 + 6 =$
 $5 \times 4 + 2 =$ $3 \times 4 + 1 =$ $2 \times 6 + 7 =$

4. 照样子，填一填。



5. 每天节省 2 度电，一个星期节省多少度电？

答案提示

1.二十一 五七 一七 七七 十四 四七

2.6 7 42 7 6 42 3 7 21 7 3 21

3.28 35 15 42 21 55 22 13 19

4.42 3 49 7 2

5. $2 \times 7 = 14$ (度) 口: 一个星期节省 14 度电。

练习十七

1. 连一连。

21

42

35

28

14

7×6

7×3

7×4

7×2

7×5

2. 看谁写得快。

$$(\quad) \times (\quad) = 49$$

$$(\quad) \times (\quad) = 42$$

$$(\quad) \times (\quad) = 35$$

$$(\quad) \times (\quad) = 7$$

$$(\quad) \times (\quad) = 24$$

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

3. 列式计算。

(1) 7 个 5 是多少？

(2) 4 乘 7 得多少？

(3) 一个乘数是 7，另一个乘数是 6，积是多少？

4. 看图写算式。



7 角

$$(\quad) \times (\quad) = (\quad) (\text{角})$$

$$(\quad) \times (\quad) = (\quad) (\text{角}) \quad \text{口诀: } \underline{\hspace{2cm}}$$

5. 一共有 7 张餐桌，每张桌子可以坐 4 人，有 30 位客人，能全部坐

下吗?

答案提示

1.

21 42

7×6 7×3

35 28 14

7×4 7×2 7×5

2. 7 7 7 6 7 5 1 7 4 6 3 4

3. (1) $7 \times 5 = 35$ (2) $4 \times 7 = 28$ (3) $7 \times 6 = 42$

4. $3 \times 7 = 21$ $7 \times 3 = 21$ 三七二十一

5. $7 \times 4 = 28$ (人) $28 < 30$ 答: 所以不能全部坐下。

8 的乘法口诀

5. 在括号里填上合适的数。

$$7 \times 8 - 8 = 8 \times (\quad) \quad 5 \times 8 + 16 = (\quad) \times 8$$

$$8 \times 5 - 8 = (\quad) \times 8 \quad 8 \times 8 - 8 = 8 \times (\quad)$$

$$8 \times 7 - 24 = (\quad) \times 8 \quad 3 \times 8 + 40 = (\quad) \times 8$$

6. 括号里最大能填几？

$$6 \times (\quad) < 50 \quad (\quad) \times 8 < 41$$

$$7 \times (\quad) < 30 \quad (\quad) \times 3 < 25$$

$$(\quad) \times 4 < 23 \quad 8 \times (\quad) < 65$$

7. 在圆圈里填上“>”“<”或“=”。

$$7 \times 8 \bigcirc 50 \quad 6 \times 8 \bigcirc 7 \times 6$$

$$8 \times 5 \bigcirc 5 \times 8 \quad 3 \times 8 \bigcirc 4 \times 6$$

$$8 \times 4 \bigcirc 8 \times 2 \quad 8 \times 8 \bigcirc 8 \times 8 + 8$$

$$1 \times 8 \bigcirc 5 + 3 \quad 8 + \bigcirc 8 \times 8$$

8. 小红和她的 7 个好朋友去收集电池，每人收集 7 个，一共收集多少个？

9. 天冷了，白雪公主给自己和 7 个小矮人每人织两双袜子，一共要织多少双袜子呢？

答案提示

1.6 7 4 7 4 8

2.8 5 4 8 5 8

3.> > = = > < = <

4. $7+1=8$ (人) $8\times 7=56$ (个) 口答：一共收集 56 个。

5. $7+1=8$ (人) $2\times 8=16$ (双) 口答：一共要织 16 双袜子。

练习十八

4. 填一填。

(1) $8+8+8+8+8+8+8+8$ 写成乘法算式是 ()。

(2) 两个乘数都是 7, 积是 ()。

(3) 4 个 7 连加, 用加法计算是 (), 用乘法计算是 (), 读作 ()。

(4) 根据“七八五十六”写出两个乘法算式 ()、()。

2. 选一选。

(1) 6 个 8 相加的和是 ()。

A. $6+8$ B. 6×8 C. $8-6$

(2) $8\times 7+8$ 改写成乘法算式是 ()。

A. 8×8 B. 8×6 C. 8×7

(3) $\square+\square+\square=24$, $\square=$ ()。

A. 6 B. 7 C. 8

(4) 两个乘数相等, 积是 ()。

A. 20 B. 49 C. 7

3. 判断。

(1) 3 个 7 相加就是 $3+7$. ()

(2) $8+8+8+8$ 写成乘法算式是 $4\times 8=32$. ()

(3) 7×5 写成加法算式是 $7+5$ ()

(4) 计算积是 24 的乘法所用的乘法口诀只有“三八二十四”。()

4.算一算。

$$3 \times 8 = \quad 4 \times 7 = \quad 8 \times 6 = \quad 7 \times 7 =$$

$$2 \times 8 + 8 = \quad 5 \times 8 - 8 = \quad 7 \times 8 + 7 = \quad 8 \times 7 - 8 =$$

$$7 + 7 + 2 + 5 = \quad 8 + 8 + 8 + 2 + 6 =$$

5.甜甜今年 8 岁，8 年后甜甜多少岁？

6.苗苗和爸爸、妈妈、爷爷、奶奶去采摘园采摘草莓，每人摘了 8 个草莓，他们一家一共摘了多少个草莓？

答案提示

1. (1) 8×8 (2) 49 (3) $7+7+7+7=28$ $7 \times 4=28$ 7 乘 4 等于 28

(4) $7 \times 8=56$ $8 \times 7=56$

2. (1) B (2) A (3) C (4) B

3. (1) $\times$ (2) $\sqrt{\quad}$ (3) $\times$ (4) $\times$

4. 24 28 48 49 24 32 63 48 21 32

5. $8+8=16$ (岁) 口答: 8年后甜甜 16岁。

6. $8 \times 5=40$ (个) 口答: 他们一家一共摘了 40个草莓。

用 8 口诀解决问题

10. 口算。

$3 \times 8 = \quad 5 \times 7 = \quad 6 \times 8 =$

$7 \times 6 = \quad 4 \times 7 = \quad 6 \times 5 =$

$8 \times 3 = \quad 2 \times 8 \quad 8 \times 8 =$

11.  8 个这样的正方体有多少个面？

12. 一种钢笔 8 元，一种钢笔 6 元。

(1) 小明买 8 元一支的钢笔共 6 支，需要花多少钱？

(2) 小红如果买 6 元一支的钢笔，也买 6 支，要花多少钱？

4. 1 个大箱可装 10 瓶饮料，1 个小箱可装 6 瓶饮料。

(1) 5 个小箱和 1 个大箱共装多少瓶饮料？

(2) 你还能提出什么问题？并解答。

5. 小明、小红和小刚看同一本书，小明每天看 7 页，小红每天看 8 页，小刚每天和小红看得同样多。

(1) 3 天后，小红和小刚共看多少页？

(2) 请提出不同的数学问题并解答。

答案提示

1. 24 35 48 42 28 30 24 16 64

2. $8 \times 6 = 48$ (个) 口答: 8 个这样的正方体有 48 个面。

3. (1) $8 \times 6 = 48$ (元) 口答: 笔要 48 元钱。

(2) $6 \times 6 = 36$ (元) 口答: 要花 36 元钱。

4. $5 \times 6 + 10 = 40$ (瓶) 口答: 共装 40 瓶。

(2) (答案不唯一)

1 个大箱和 1 个小箱共装多少瓶饮料?

$10 + 6 = 16$ (瓶) 口答: 共装 16 瓶。

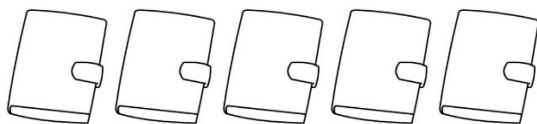
5. (1) $3 \times 8 = 24$ (页) $3 \times 8 = 24$ (页) $24 + 24 = 48$ (页) 口答: 小红和小刚共看了 48 页。

(2) (答案不唯一)

5 天后, 小明看了多少页? $7 \times 5 = 35$ (页) 口答: 小明看了 35 页。

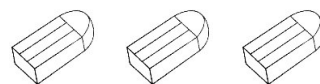
练习十九

5. 填一填。



8 角

$$\square \times \square = \square \text{ (角)}$$



4 角

$$\square \times \square = \square \text{ (角)}$$

2.5 辆大货车一共收费多少钱？

停车场收费标准：
小汽车：5 元/辆
客 车：6 元/辆
大货车：8 元/辆

3. 在括号里填上和是的数。

$$(\quad) \times 8 = 32 \quad (\quad) \times 3 = 24 \quad 6 \times (\quad) = 48$$

$$2 \times (\quad) = 16 \quad 4 \times 6 = (\quad) \times 3 \quad 8 \times 7 = (\quad) \times 8$$

4.



3 元



5 元

(1) 小丽买 5 辆玩具小汽车，一共多少钱？

(2) 请你再提出一个数学问题并解答。

5. 张老师带领 4 名同学去公园游玩，成人票 8 元，儿童门票 4 元，他们买门票一共需要多少钱？

答案提示

1. (1) 8 5 40 (2) 4 3 12

(4) $7 \times 8 = 56$ $8 \times 7 = 56$

2. $8 \times 5 = 40$ (元) 口答：5 辆大货车一共收费 40 元。

3. 4 8 8 8 8 7

4. (1) $5 \times 5 = 25$ (元) 口答：一共需要 25 元。

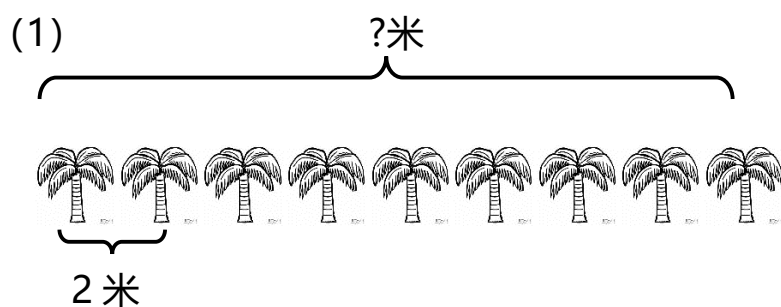
(2) (答案不唯一) 买 8 个皮球一共需要多少元？

$8 \times 3 = 24$ (元) 口答：一共需要 24 元。

5. $4 \times 4 + 8 = 24$ (元) 口答：他们买门票一共需要 24 元。

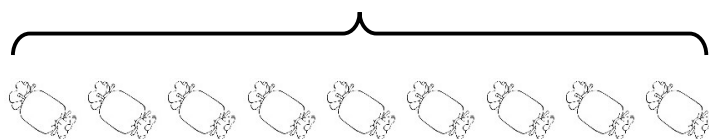
9 的乘法口诀

13. 看图列式计算。



$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (米)}$$

?角



9 角

$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (角)}$$

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/996035041211010231>