

第八课时 整理与复习

一、填空。

1. 把 10 个苹果平均分成 5 份, 每份是 () 个。

列出算式: $() \div () = ()$ 。

2. $24 \div 4 = ()$ 读作 () 除以 (), 表示把 () 平均分成 () 份, 每份是 (), 也就是 () 里面有 () 个 ()。

3. 把 12 个▲平均分成 6 份, 每份几个? $12 \div () = ()$

把 12 个▲平均分成 2 份, 每份几个? $12 \div () = ()$

4. $15 \div 5 = 3$ 表示把 () 平均分成 () 份, 每份是 ()。

5. $4 \times 5 = 20$

$20 \div 5 = 4$ 想: (四)五二十, 商是 4。

$20 \div 4 = ()$ 想: 四()二十, 商是()。

6. $12 \div 2 = ()$ 想: 二()十二, 商是()。

$12 \div 6 = ()$ 想: ()六十二, 商是()。

$24 \div 4 = ()$ 想: 四()二十四, 商是()。

$24 \div 6 = ()$ 想: ()六二十四, 商是()。

7. 在 () 里填上“>”、“<”或“=”。

5 () $20 \div 5$ $30 \div 6$ () 6 40 () 6×5

$12 \div 3$ () 5 6 () $36 \div 6$ 20 () 4×5

二、口算。

$12 \div 6 =$ $12 \div 2 =$ $12 \div 4 =$ $12 \div 3 =$ $9 \div 3 =$ $6 \div 6 =$

$24 \div 6 =$ $30 \div 5 =$ $16 \div 4 =$ $3 \times 4 =$ $5 \times 5 =$ $6 \times 6 =$

$12 \div 4 =$ $25 \div 5 =$ $36 \div 6 =$ $5 \times 6 =$ $6 \times 4 =$ $15 \div 3 =$

$30 \div 6 =$ $24 \div 4 =$ $15 \div 5 =$ $24 \div 6 =$

三、列式计算。

① 24 里面有几个 4?

② 被除数是 15, 除数是 3, 商是多少?

③ 18 除以 6 等于多少?

④把20平均分成4份，每份是多少？

四、解决问题：

中心商店第一天卖出洗衣机42台，是第二天卖出台数的6倍。第二天卖出多少台？

答案：

1. 把 10 个苹果平均分成 5 份，每份是 (2) 个。

列出算式：(10) \div (5) = (2) 。

2. $24 \div 4 = (6)$ 读作 (二十四) 除以 (四) ，表示把 (24) 平均分成 (4) 份，每份是 (6) ，也就是 (24) 里面有 (4) 个 (6) 。

3. 把 12 个 \blacktriangle 平均分成 6 份，每份几个？ $12 \div (6) = (2)$

把 12 个 \blacktriangle 平均分成 2 份，每份几个？ $12 \div (2) = (6)$

4. $15 \div 5 = 3$ 表示把 (15) 平均分成 (5) 份，每份是 (3) 。

二、5. $4 \times 5 = 20$

$20 \div 5 = 4$ 想：(四) 五二十，商是 4 。

$20 \div 4 = (5)$ 想：四 (五) 二十，商是 (5) 。

6. $12 \div 2 = (6)$ 想：二 (六) 十二，商是 (6) 。

$12 \div 6 = (2)$ 想：(二) 六十二，商是 (2) 。

$24 \div 4 = (6)$ 想：四 (六) 二十四，商是 (6) 。

$24 \div 6 = (4)$ 想：(四) 六二十四，商是 (4) 。

7. 在 () 里填上“>”、“<”或“=”。

5 (>) $20 \div 5$ $30 \div 6$ (<) 6 40 (>) 6×5

$12 \div 3$ (<) 5 6 (=) $36 \div 6$ 20 (=) 4×5

二、口算：

$12 \div 6 = 2$ $12 \div 2 = 6$ $12 \div 4 = 3$ $12 \div 3 = 4$ $9 \div 3 = 3$ $6 \div 6 = 1$

$24 \div 6 = 4$ $30 \div 5 = 6$ $16 \div 4 = 4$ $3 \times 4 = 12$ $5 \times 5 = 25$ $6 \times 6 = 36$

$12 \div 4 = 3$ $25 \div 5 = 5$ $36 \div 6 = 6$ $5 \times 6 = 30$ $6 \times 4 = 24$ $15 \div 3 = 5$

$30 \div 6 = 5$ $24 \div 4 = 6$ $15 \div 5 = 3$ $24 \div 6 = 4$

四、列式计算

① 24 里面有几个 4？

$$24 \div 4 = 6$$

② 被除数是 15，除数是 3，商是多少？

$$15 \div 3 = 5$$

③ 18 除以 6 等于多少？

$$18 \div 6 = 3$$

④ 把 20 平均分成 4 份，每份是多少？

$$20 \div 4 = 5$$

四、解决问题。

中心商店第一天卖出洗衣机 42 台，是第二天卖出台数的 6 倍。第二天卖出多少台？

$$42 \div 6 = 7 \text{ (台)}$$

答：第二天卖出 7 台。