**《分数乘法》练习**

1. **填空。**
2. +++=（ ）×（ ）=（ ）

2.3×==

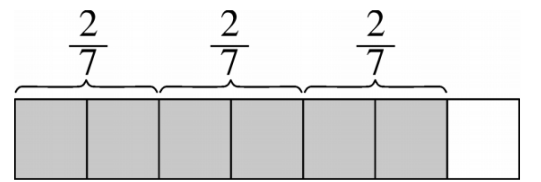
×==

3.4×表示求（ ）个（ ）是多少，还可以表示为求（ ）的是多少。

4.12米的是（ ）米，1小时的是（ ）分。

1. 在○里填上“＞”、“＜”或“=”。

○ ×○ ○×1

6.

加法算式：（ ）+（ ）+（ ）=（ ）

乘法算式：（ ）×（ ）=（ ）

**二、涂一涂，算一算。**

1.3个是多少？



算式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

×3=

2.的是多少？



算式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

×=

**三、算一算。**

×14  120×

 ×× 66××

1. **解决问题。**
2. 一个正方形的边长是分米，这个正方形的周长与面积分别是多少？

2.一辆汽车每小时行驶80千米，时行驶了多少千米？

3.一个长方形的桌布，长米，宽米，这块桌布有多大？

4.一只蚂蚁每分钟爬米，10分钟能走多远？1小时呢？

**解析与答案**

一、1.【解析】根据求几个相同加数的和，可以用乘法求解。

【答案】；4；。

2.【解析】根据分数乘法的计算方法直接求解。

【答案】，；；。

3.【解析】根据分数乘法的意义直接求解。

【答案】4；；4；。

4.【解析】根据求一个数的几分之几是多少，用乘法求解。

【答案】6；40。

5.【解析】根据一个数（0除外）乘以大于1的数，积就大于这个数；一个数（0除外）乘以等于1的数，积就等于这个数；一个数（0除外）乘以小于1的数，积就小于这个数求解。

【答案】＞；＜；=。

6.【解析】由题意可知：求3个的和是多少，根据乘法的意义列式解答即可。

【答案】，，，，，3，。

二、1.【解析】根据分数的意义涂出3个，然后根据分数乘法的意义列出算式并求解。

【答案】



×3=

2.【解析】根据分数的意义涂出，然后在中涂出，最后根据分数乘法的意义列出算式并求解。

【答案】



×=

三、【解析】根据分数乘法的计算方法直接求解。

【答案】10；；；1；；10。

四、1.【解析】根据正方形的周长=边长×4和正方形的面积=边长×边长求解。

【答案】×4=（分米）；×=（平方分米）。

2.【解析】根据速度×时间=路程求解。

【答案】80×=60（千米）。

3.【解析】根据长方形的面积=长×宽求解。

【答案】×=（平方米）。

4.【解析】根据速度×时间=路程求解。

【答案】×10=4（米）；1小时=60分，×60=24（米）。