**四年级上册第四单元测试卷**

**1．**填一填。

（1）计算180×40时，可以先算（ ）×（ ）＝（ ），再在所得的数的末尾添写（ ）个0。

（2）估算512×49时，可以这样想：因为512≈（ ），49≈（ ），（ ）和（ ）乘，得（ ），所以512×49≈（ ）。

（3）293×32的积是（ ）位数，200×15的3积的末尾有（ ）个0。

（4）最大的两位数与最小的三位数的积是（ ）。

（5）在87的末尾添上一个“0”，它比原数多（ ）。

（6）工作效率×工作时间＝（ ）

（ ）×数量＝（ ）

速度×时间＝（ ）

（7）在○里填“＞”“＜”或“＝”。

130×20○13×200 27×200○20×270

403×79○684×41 180×30○210×30

24×300○30×250 140×60○160×40

**2．**辨一辨。（对的画“√”，错的画“×”）

（1）积末尾0的个数一定与因数末尾0的个数和相等。（ ）

（2）两个数的积一定大于其中一个因数。（ ）

（3）一个因数乘10，另一个因数乘100，积乘110。（ ）

（4）估算490×21的积大约是1000。（ ）

（5）三位数乘两位数，积可能是四位数，也可能是五位数。（ ）

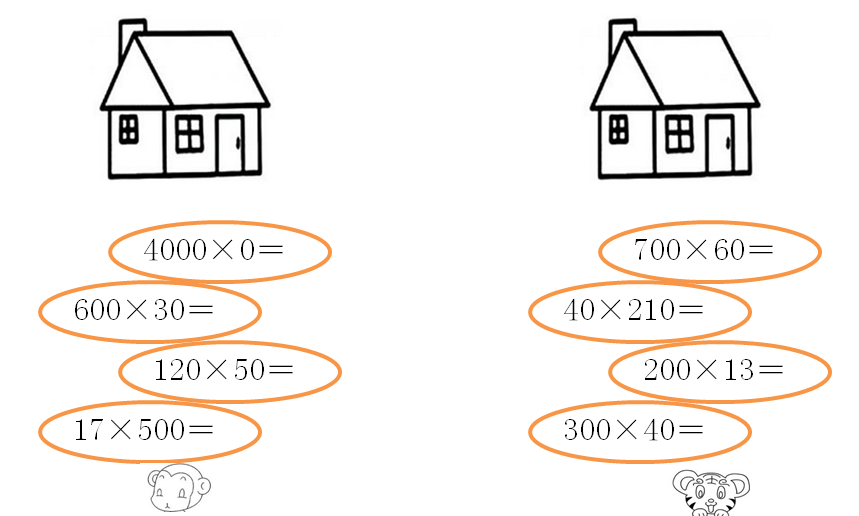
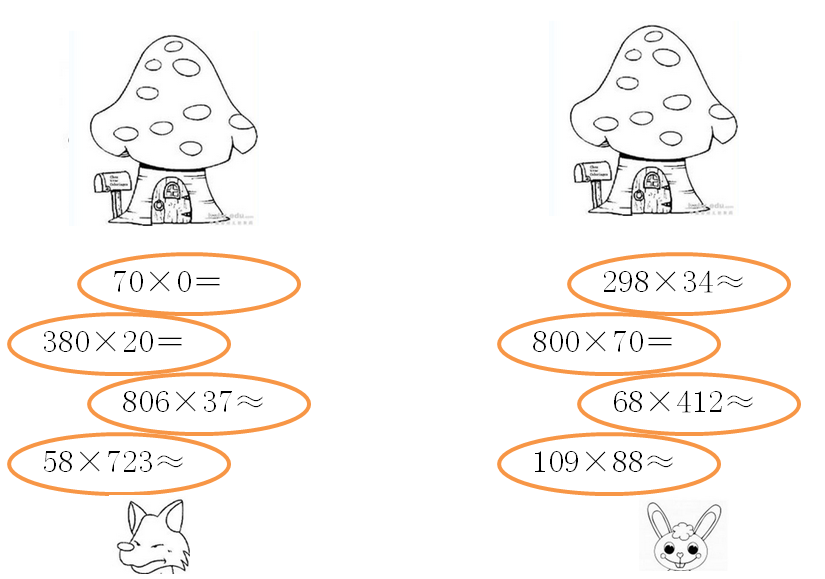
**3．**在□里填合适的数。

8□7×29≈24000 □93×2□≈18000

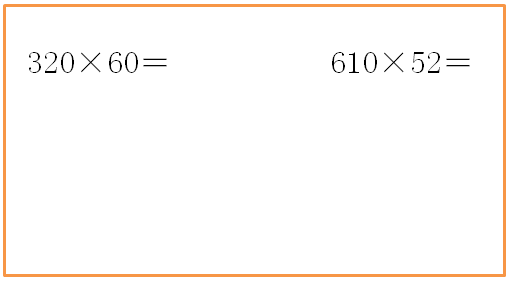
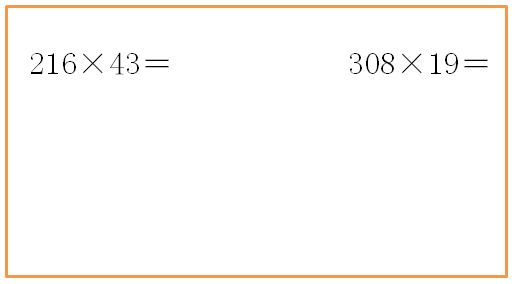
4□×80＝3200 □×8＝16×70

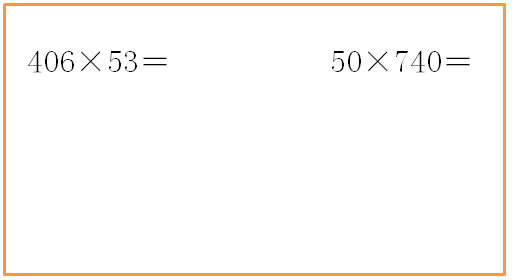
**4．**算一算。

（1）直接写得数。

（2）列竖式计算。





**5．**问题解决。

（1）李强走一步的平均距离是63厘米，他从家到学校一共走了498步。他家到学校大约有多少米？

（2）向阳水果店运来252千克香蕉，还运了8筐苹果，每筐40千克。运来的香蕉比苹果少多少千克？

（3）小明一家去旅游，平均每天大约消费650元。从2015年7月5日开始旅游到2015年旅游7月18日结束，他们一家大约花费多少元？

（4）



（5）影剧院有甲座票675张，乙座票225张，甲座票每张20元，乙座票每张12元。这个影剧院放映一场电影最多可以收入多少元？

（6）向阳小学四年级85名师生准备去庐山旅游。汽车平均每时行65千米，晚上7:00出发，第二天早上6:00到达。

|  |  |
| --- | --- |
|  | 景点门票价格 |
| 淡季（11月9日～3月31日） | 100元/人 |
| 旺季（4月1日～11月8日） | 170元/人 |

1. 去庐山的路程有多少千米？

②如果他们国际劳动节去旅游，比元旦节去要多花门票多少元？

参考答案：

1．（1）18 4 72 2

（2）500 50 500 50 25000 25000

（3）四 3

（4）9900

（5）783

（6）工作总量 单价 总价 路程

（7）＝ ＝ ＞ ＜ ＜ ＞

2．（1）× （2）× （3）× （4）× （5）√

3．0～4；8 0～4或5 5～9；0；140

4．（1）0 18000 6000 8500；42000 8400 2600 12000；0 7600 32000 42000； 9000 56000 28000 8800（估算答案不唯一）

（2）9288 5852 19200 31720 21518 37000

5．（1）63 ×498≈30000（厘米）＝300（米）

（2）40×8－252＝68（千克）

（3）650×（18－5＋1）＝9100（元）

（4）12×4×150＝7200（台）

（5）675×20＋225×12＝16200（元）

（6）①65×（12－7＋6）＝715（千米）

②（170－100）×85＝5950（元）