**五年级上册第一单元试卷**

**1．**填空。

（1）5.7＋5.7＋5.7＋5.7＝（ ）×（ ）＝（ ）

（2）计算3.26×6.8时，先按（ ）算出积，再看因数中一共有（ ）位小数，就从积的右边起数出（ ）位，点上小数点。

（3）4.5×0.38的积有（ ）位小数，0.58×1.29的积有（ ）位小数。

（4）在○里填“＞”“＜”或“＝”。

5.38×1.01○5.38 4.96×1○4.96

0.39×0.39○0.39×0 3.46×0.9○3.46

（5）根据“12×18＝216”写出下面各题的积。

0.12×18＝（ ） 1.2×1.8＝（ ）

1.2×180＝（ ） 0.12×0.18＝（ ）

（6）2.47×1.2≈（ ）（积保留一位小数） 0.86×5.9≈（ ）（积保留两位小数）

（7）5个0.83的和是（ ）；2.46的7倍是（ ）。

**2．**判断。（对的画“√”，错的画“×”）

（1）近似数5.8与近似数5.80完全相同。（ ）

（2）1.5×3.2的积有两位小数。（ ）

（3）边长为0.5米的正方形的面积是2.5平方米。（ ）

（4）近似数末尾的0可以去掉。（ ）

（5）两个小数的积必大于其中一个小数。（ ）

**3．**选择。（选出正确答案的序号填在括号里）

（1）与3.2×5.4酌乘积相等的算式是（ ）。

A．32×5.4 B．0.32×54

C．0.32×5.4 D．0.32×0.54

（2）一棵树高6.5米，另外一棵的高度是它的1.8倍，那么这棵树高（ ）米。

A．11.8 B．11.7 C．11.6 D．11.5

（3）下面保留两位小数错误的是（ ）。

A．1.324≈1.35 B．1.295≈1.30

C．2.999≈3.00 D．4.634≈4.63

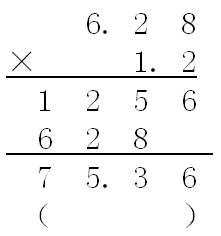
（4）已知a×0.99＝b×1.01＝c×0.85（a、b、c都不为0），a、b、c三个数中最大的是（ ）。

A．一样大 B．a

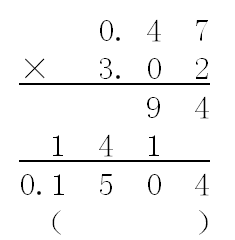
C．b D．c

**4．**下面的计算是（√）否（×）正确？如有错误，请改正过来。

（1） 改正：



（2） 改正：



**5．**计算。

（1）口算。

0.8×0.6＝ 4.2×8＝

7.2×5＝ 2.1×4＝

0.25×0.4＝ 1.6×0.6＝

5.4×0.8＝ 7×0.06＝

68×0.9＝ 3.5×0.9＝

（2）估算。

0.49×51≈ 78×2.99≈

18.9×0.99≈ 5.7×6.2≈

8.1×9.9≈ 1.9×9.1≈

3.3×8.9≈ 1.2×7.9≈

5.1×4.89≈ 4.1×5.8≈

（3）列竖式计算。

5.26×12＝ 7.45×3.7＝

6.25×0.32＝ 4.8×0.037＝

（得数保留两位小数）

（4）计算下面各题。

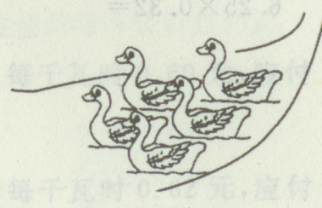
4.6×2.8×15 1.25×6.4×2.7

70×0.25×5.8 5.36×1.5×4.5

0.45×0.32×0.25 0.5×18.6×7.2

**6．**解决问题。

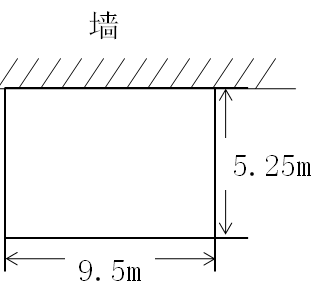
（1）一只鸭子重2.1千克，这群鸭子一共重多少千克？



（2）一列火车每小时行148千米，2.4小时行多少千米？（得数保留整数）

（3）一张课桌售价63.5元，一张办公桌的售价是一张课桌的2.4倍。买15张办公桌应付多少钱？

（4）刘大爷用篱笆围成一块长方形菜地，菜地一面靠墙（如图所示），共需篱笆多少米？如果每平方米菜地施化肥0.008千克，至少要准备多少千克化肥？



（5）下面是小明家4月份水、电的用量及对应单价。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 实际用量 | 单价 |
| 水 | 12吨 | 3.15元/吨 |
| 电 | 160千瓦时 | 0.55元/千瓦时 |

小明家4月份水、电费应共交多少元？

（6）邮局邮寄信函的收费标准如下表。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 计费单位 | 收费标准 | |
| 本埠 | 外埠 |
| 100g及以内的，每20g（不足20g，按20g计算） | 0.80 | 1.20 |
| 100g以上部分，每增加100g加收（不足100g，按100g计算） | 1.20 | 2.00 |

①龙龙寄给本埠同学一封188g的信函，应付邮费多少钱？

②元元要给外埠的姑姑寄一封276g的信函，应付邮费多少钱？

参考答案：

1．（1）5.7 4 22.8 （2）326×68 三 三 （3）三 四 （4） ＝ ＞ ＜

（5）2.16 2.16 216 0.0216 （6）3.0 5.07 （7）4.15 17.22

2．（1）× （2）√ （3）× （4）× （5）×

3．（1）B （2）B （3）A （4）D

4．（1）× 6.28×1.2＝7.536 （2）× 0.47×3.02＝1.4194

5．（1）0.48 33.6 36 8.4 0.1 0.96 4.32 0.42 61.2 3.15

（2）25 234 19 36 80 18 27 8 25 24

（3）63.12 27.565 2 0.18

（4）193.2 21.6 101.5 36.18 0.036 66.96

6．（1）2.1×5＝10.5（千克）

（2）148×2.4≈355（千米）

（3）63.5×2.4×15＝2286（元）

（4）9.5＋5.25×2＝20（米） 9.5×5.25×0.008＝0.399（千克）

（5）3.15×12＋0.55×160＝125.8（元）

（6）①188＝100＋88 100÷20＝5 0.8×5＋1.2＝5.2（元）

②276＝100＋100＋76 100÷20＝5 1.2×5＋2×2＝10（元）