人教版五年级数学上册第一、二单元检测题

班级： 姓名：

一、填空。、

1、4.03×0.07的积是（ ）位小数。

2、世界名画《最后的晚餐》长8.85米，高4.97米，估算它的面积不会超过（ ）平方米。

3、82×34的积是8.2×0.34的积的（ ）倍。

4、把5.4545…四舍五入保留两位小数后约是（ ）。

5、根据148×23＝3404，直接写出下面算式的积。

14.8×23＝（ ） 14.8×2.3＝（ ）

1.48×2.3＝（ ） 14.8×0.23＝（ ）

6、在○里填上“<”“>”或“＝”

7.3×0.99○7.3×1.01 1.6×0.13○1.6 7.3×6.4○64×0.73

1.6×2.3○2.3 2.7×1○2.7×（0.8+0.2） 5.4×0.99○5.4

7、电影票上的“7排16座”简记作（7，16），则“15排10座”记作（ ， ），（21，7）表示（ ）排（ ）座。

8、小明在教室里的位置可以用点（5，3）表示，（5，3）中的5表示第5列，则3表示（ ）。小英在教室里的位置是（3，6），小英坐在第（ ）列、第（ ）行。

9、如图，苹果的位置为（2，3），则梨的位置可以记为（ ， ），西瓜的位置可以记为（ ， ）。

10、如图，B点用数对表示为（5，1），A点用数对表示为（ ， ），C点用数对表示为（ ， ），三角形ABC为（ ）三角形。

第9题图

C

A

B

第10题图

二、判断题

1、两个因数的积保留两位小数是6.37，它的准确值可能是6.365。（ ）

2、12.5×1.5+6.5＝100 （ ）

3、有两个小数a和b都大于1，它们的积一定大于a，也大于b。 （ ）

三、选择题

1、与0.45×18结果相同的算式是（ ）

A.0.45×1.8 B.4.5×1.8 C.0.18×4.5

2、2.4×0.56+7.6×0.24＝（2.4+7.5）×0.56运用的是（ ）

A.乘法交换律 B.乘法结合律 C.乘法分配律

3、9.9乘一个小数，积一定（ ）

A.小于9.9 B.大于9.9 C.无法判断

4、和5.1×9.9得数最接近的算式是（ ）

A.5×10 B.5×9 C.6×9

5、如下图，如果点M的位置为（2，3），则点N的位置可以表示为（ ）

A.（4，4） B.（4，5） C.（5，4） D（3，3）

6、如下图，如果将三角形ABC向左平移2格为三角形DEF，则D的位置用数对表示为（ ）

A.（5，1） B.（1，1） C.（7，1） D（3，3）

第6题图

A

B

C

第5题图

N

M

7、音乐课上，聪聪坐在音乐教室的第4列第2行，用数对（4，2）表示。明明坐在聪聪正后方的第一个位置上，明明的位置用数对表示是（ ）

A.（5，2） B.（4，3） C.（3，2） D（4，1）

8，在同一幅图上，如果点A用数对表示为（1，5），则点B用数对表示为（1，1），C用数对表示为（3，1），那么三角形ABC一定是（ ）三角形。

A.锐角 B.钝角 C.直角 D.等腰

四、计算题

1.口算

1.2+4.5＝ 0.28×10＝ 6.87-0.87＝ 2.5×8＝ 0.1-0.01＝

3×3.2＝ 0.2×0.2×0.2＝ 8.65×0＝ 100×0.7＝

2列竖式计算

7.6×0.82＝ 3.5×8.8＝ 3.25×0.31＝

0.93×2.02≈ （结果精确到百分位） 5.9×3.14≈ （结果保留一位小数）

3、脱式计算

0.25×8.5×4 18×0.92-3.93 1.23×9.4+0.77×9.4

8.2-9.6×0.5 0.63×101 3.7×8.3+0.83×63