

四年级数学科练习作业(二)

内容包括:至练习九

班级: 姓名: 座号: 评分:

一、填一填。(27分)

- 1、一个十位数,它的最高位是(),计数单位是()。
- 2、10个一千万是(),一亿是()个100万。
- 3、在80428380这个数中,从左往右数,第一个“8”表示8个(),第二个“8”表示(),第三个“8”表示()。
- 4、 29×301 可以这样估算,把29看作(),把301看作(),积大约是()。
- 5、飞机每小时飞行800千米,可以说飞机的飞行速度是()。
- 6、妈妈买回4千克梨,每千克8元,一共花了多少钱?题中已知()和(),求()。
- 7、在()里填上适当的单位名称。
北京故宫占地面积约72() 台湾面积约36193()
小丽家新房子面积约100()
- 8、已知 $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 拼成一个平角,如果 $\angle 1 = 80^\circ$,那么 $\angle 2 = ()$ 。
- 9、 $20 \times 40 = 800$,如果40不变,20乘3,则积是();如果20扩大10倍,40缩小10倍,则积是()。
- 10、在○里填上“>”“<”或“=”

$$9997900 \bigcirc 979990 \quad 80000 \bigcirc 80 \text{万} \quad 128 \times 25 \bigcirc 125 \times 28$$

- 11、2平方千米=()公顷 80000 平方米=()公顷
60平方千米=()公顷=()平方米

二、判一判。(对的打“√”,错的打“×”)(5分)

- 1、一间教室的面积约为50平方米,那么200间这样的教室总面积约为1公顷。()
- 2、如果乘数的中间有0,那么积的中间就一定有0。()

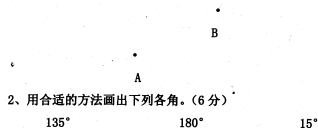
- 3、一条射线就是一个周角。()
- 4、和亿位相邻的两个数位是十亿和千万。()
- 5、从一点引出的3条射线可以组成3个角。()

三、选一选。(将正确答案序号填在括号里)(10分)

- 1、小明画了一条10cm长的()。
A、线段 B、直线 C、射线
- 2、在下面各数中,只读出一个零的数是()。
A、4008600 B、4000960 C、4806000
- 3、用一副三角尺不能画出的角是()。
A、 15° B、 75° C、 35°
- 4、一块占地2公顷的果园中种了5000棵果树,平均每公顷种果树()棵。
A、40 B、400 C、2500
- 5、要使 $4 \square 6800 < 478600$,则□里的数必须()。
A、大于7 B、小于7 C、小于7

三、操作题。(14分)

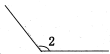
- 1、画出同时经过点A和点B的直线。(2分)



- 2、用合适的方法画出下列各角。(6分)

135° 180° 15°

3、量出下面各角的度数，并写出角的名称。(6分)



() () 角 () () 角 () () 角

四、按要求做一做。(24分)

1、读写出下面各数。(6分)

70000300604

读作: _____

5920000000

读作: _____

403000500000

读作: _____

五千亿三千万

写作: _____

二百零六亿五千零三万

写作: _____

七十八亿零二千三百六十

写作: _____

2、列竖式计算。(9分)

$$162 \times 35 =$$

$$408 \times 39 =$$

$$175 \times 50 =$$

3、按要求写数。(省略万位或亿位后面的尾数)(6分)

$$8900000 = () \text{ 万}$$

$$320000 = () \text{ 万}$$

$$798400 \approx () \text{ 万}$$

$$30600000000 = () \text{ 亿}$$

$$59970321000 \approx () \text{ 亿}$$

$$549000067 \approx () \text{ 亿}$$

4、看图列式计算。(3分)

已知 $\angle 2 = 120^\circ$ ，求 $\angle 1$ 和 $\angle 3$ 的度数。



五、解决问题。(20分)

1、张老师买4个同样的篮球用了132元，他想再买12个这样的篮球，还需要多少钱？

2、一个林场长600米，宽100米，这个林场面积是多少公顷？每公顷栽树500棵，这个林场一共能栽多少棵树？

3、某超市上午卖出电风扇14台，下午又卖出去了22台，平均每台电风扇的单价为125元。这天超市的电风扇一共卖出了多少元钱？

4、水果店购进苹果280千克，购进的西瓜比苹果的16倍多175千克。购进西瓜多少千克？

四年级数学科练习作业(二)

内容包括:至练习九

班级: 姓名: 座号: 评分:

一、填一填。(27分)

- 1、一个十位数,它的最高位是(十亿位),计数单位是(十亿)。
- 2、10个一千万是(一亿),一亿是(100)个100万。
- 3、在80428380这个数中,从左往右数,第一个“8”表示8个(千万),第二个“8”表示(8个千),第三个“8”表示(8个十)。
- 4、 29×301 可以这样估算,把29看作(30),把301看作(300),积大约是(9000)。
- 5、飞机每小时飞行800千米,可以说飞机的飞行速度是(800千米/时)。
- 6、妈妈买回4千克梨,每千克8元,一共花了多少钱?题中已知(数量)和(单价),求(总价)。
- 7、在()里填上适当的单位名称。
北京故宫占地面积约72(公顷) 台湾面积约36193(平方千米)
小丽家新房子面积约100(平方米)或 m^2
- 8、已知 $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 拼成一个平角,如果 $\angle 1 = 80^\circ$,那么 $\angle 2 = (100^\circ)$ 。
- 9、 $20 \times 40 = 800$,如果40不变,20乘3,则积是(2400);如果20扩大10倍,40缩小10倍,则积是(800)。

10、在○里填上“>”“<”或“=”

$$9997900 \bigcirc 979990 \quad 80000 \bigcirc 80 \text{ 万} \quad 128 \times 25 \bigcirc 125 \times 28$$

- 11、2平方千米=(200)公顷 $80000 \text{ 平方米} = (8) \text{ 公顷}$
60平方千米=(6000)公顷=(60000000)平方米

二、判一判。(对的打“√”,错的打“×”)(5分)

- 1、一间教室的面积约为50平方米,那么200间这样的教室总面积约为1公顷。(√)
- 2、如果乘数的中间有0,那么积的中间就一定有0。(×)

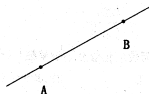
- 3、一条射线就是一个周角。(×)
- 4、和亿位相邻的两个数位是十亿和千万。(×)
- 5、从一点引出的3条射线可以组成3个角。(√)

三、选一选。(将正确答案序号填在括号里)(10分)

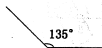
- 1、小明画了一条10cm长的(A)。
A、线段 B、直线 C、射线
- 2、在下面各数中,只读出一个零的数是(B)。
A、4008600 B、4000960 C、4806000
- 3、用一副三角尺不能画出的角是(C)。
A、 15° B、 75° C、 35°
- 4、一块占地2公顷的果园中种了5000棵果树,平均每公顷种果树(C)棵。
A、40 B、400 C、2500
- 5、要使 $4 \square 6800 < 478600$,则□里的数必须(B)。
A、大于7 B、小于8 C、小于7

三、操作题。(14分)

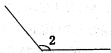
- 1、画出同时经过点A和点B的直线。(2分)



- 2、用合适的方法画出下列各角。(6分)

 135° 180° 15° 

3、量出下面各角的度数，并写出角的名称。(6分)



(40°)(锐)角 (130°)(钝)角 (100°)(钝)角

四、按要求做一做。(24分)

1、读写出下面各数。(6分)

70000300604

读作：七百亿零三十万零六百零四

5920000000

读作：五十九亿两千万

403000500000

读作：四千零三十亿零五十万

五千亿三千万

写作：500030000000

二百零六亿五千零三万

写作：20650030000

七十八亿零二千三百六十

写作：7800002360

2、列竖式计算。(9分)

$$162 \times 35 = 5670$$

$$408 \times 39 = 15912$$

$$175 \times 50 = 8750$$

$$\begin{array}{r} 162 \\ \times 35 \\ \hline 810 \\ 486 \\ \hline 5670 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 408 \\ \times 39 \\ \hline 3672 \\ 1224 \\ \hline 15912 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 175 \\ \times 50 \\ \hline 8750 \end{array}$$

3、按要求写数。(省略万位或亿位后面的尾数)(6分)

8900000 = (890) 万

320000 = (32) 万

798400 ≈ (80) 万

30600000000 = (306) 亿

59970321000 ≈ (600) 亿

5490000067 ≈ (5) 亿

4、看图列式计算。(3分)

已知 $\angle 2 = 120^\circ$ ，求 $\angle 1$ 和 $\angle 3$ 的度数。

$$\angle 3 = 180^\circ - \angle 2 = 180^\circ - 120^\circ = 60^\circ$$

$$\angle 1 = 180^\circ - \angle 3 = 180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$$



五、解决问题。(20分)

- 1、张老师买4个同样的篮球用了132元，他想再买12个这样的篮球，还需要多少钱？

$$132 \div 4 \times 12 = 396 \text{ (元)}$$

答：还需要396元。

- 2、一个林场长600米，宽100米，这个林场面积是多少公顷？每公顷栽树500棵，这个林场一共能栽多少棵树？

$$600 \times 100 = 60000 \text{ (平方米)}$$

$$60000 \text{ 平方米} = 6 \text{ 公顷}$$

$$500 \times 6 = 3000 \text{ (棵)}$$

答：略

- 3、某超市上午卖出电风扇14台，下午又卖出去了22台，平均每台电风扇的单价为125元。这天超市的电风扇一共卖出了多少元钱？

$$14 + 22 = 36 \text{ (台)}$$

$$36 \times 125 = 4500 \text{ (元)}$$

$$\text{或 } 14 \times 125 + 22 \times 125 = 4500 \text{ (元)}$$

答：略

- 4、水果店购进苹果280千克，购进的西瓜比苹果的16倍多175千克。购进西瓜多少千克？

$$280 \times 16 + 175 = 4655 \text{ (千克)}$$

答：购进西瓜4655千克。