

新课标人教版四年级数学上册单元测试

卷附答案 全册

{A}

第一单元

一、填空题。(16分)

- 1、6200500 读作 { }，省略万位后面的尾数约是 { }。
- 2、在 70358400 中，7 表示 { }，5 表示 { }。
- 3、{ } 是 10 个十万，一亿是 { } 个一千万。
- 4、与最大的五位数相邻的两个数是 { } 和 { }。
- 5、由 3 个千万，6 个十万，5 个百和 8 个一组成的数是 { }，这个数读作 { }。
- 6、一个数的百万位上是 1，十万位上是 3，千位上是 6，其余各位上都是 0，这个数是 { }，它是一个 { } 位数。
- 7、要使 139□800 这个七位数最接近 140 万，□里应填 { }。
- 8、用 3 个 2 和 3 个 0 组成六位数，且要求三个零都不读，这个六位数可能是 { }，也可能是 { }。

二、判断题。(12分)

- 1、60500305 读作六千零五万零三百零五。 { }
- 2、千万、百万、十万、万是万级的四个数位。 { }
- 3、读 3000300 时，只读一个零。 { }
- 4、比最大的 8 位数多一的数是最小的九位数。 { }
- 5、一个数省略万位后面的尾数约是 40 万，这个数最小是 395000。
{ }
- 6、从个位起，第五位是万位，第九为上的计数单位是亿位。 { }

三、选择题。（10 分）

1、100 个十万是（ ）。

- A. 一百万 B. 一千万 C. 一亿

2、把 4095400 省略万位后面的尾数约是（ ）。

- A. 400 万 B. 409 万 C. 410 万

3、47□368≈47 万，□里可填入（ ）。

- A. 0~4 B. 0~9 C. 5~9

4、下面数中，只读一个零的是（ ）。

- A. 509800 B. 74000380 C. 405000

5、下面各数中，最大的数是（ ）。

- A. 507039 B. 507309
C. 507903 D. 507930

四、读出下面各数。（8 分）

357250

读作：_____

20014300

读作：_____

62000935

读作：_____

30800701

读作：_____

五、写出下面各数。（8 分）

三千五百零八万

写作：_____

一千零三十万八千

写作：_____

二百零七万零六百八十

写作：_____

四千零六万三千零二十

写作：_____

六、比拟每组中两个数的大小。（6 分）

365040○365039

298050○37500

30050○30 万

477 万○478000

207548○2074480

1356040○1356400

七、在○里填上“≈”或“=”。（9 分）

3500000○350 万

2485000○249 万

460000○46 万

28000000○2800 万

八、把下面各数写成用“万”作单位的数。（9 分）

80000 { }

3500000 { }

2340000 { }

640000 { }

3020000 { }

70050000 { }

九、把下面各数省略万后面的尾数，写出近似数。（12 分）

374000 { }

506000 { }

85000 { }

237000 { }

3095000 { }

7486000 { }

十、按要求用四个 2，三个 0 组成七位数。（10 分）

1. 一个零都不读出来：

2. 读出一个零：

3. 读出两个零：

4. 读出三个零：

十一、创新思维。（奖 10 分）

一个三位数，末尾去掉一个 0 后，就比原来少 342，这个三位数是多少？

人教版四年级数学上册第一单元测试卷（B）

一、填空。（每空 2 分，共 40 分）

1、10 个一千是，10 个一万是，10 个一千万是。

2、一〔个〕、十、百、千、万、十万、……都是单位，每相邻两个单位之间的进率都是。

3、从个位起，第五位是位，第八位是位。

4、一百万是个十万，一百万是个万。

5、最大的五位数是，最小的七位数是。

6、和 340999 相邻的前后两个数分别是、。

7、5060000 是由个百万和个万组成的。

8、由 2 个千万、6 个十万和 4 个百组成的数是 。

9、4030605000 读作()，6 在()位上，表示()。500340700 是〔 〕为数，最高位是〔 〕位，“5”表示〔 〕个〔 〕，“3”表示〔 〕个〔 〕，“4”表示〔 〕个〔 〕，“7”表示〔 〕个〔 〕。

10、一百零四亿零三十万写作()，改写成以“万”作单位的数是()，省略亿后面的尾数，它的近似数是()。3570200000 读作〔 〕，改写成用“万”作单位的数是〔 〕，省略“亿”位后面的尾数约是〔 〕。

11. 30400000 读作：，把它改写成用“万”作单位的数是。

12. 六千零三亿五千零一万写作：，用“四舍五入”

法省略亿位后面的尾数是亿。

13. 最小的自然数是，最大的八位是。

14. 把下面的数改写成用“万”作单位的数。

$$160000 = \quad \quad \quad 30800000 =$$

15. 在下面的○里填上“>”、“<”或“=”。

$$101700 \bigcirc 96900 \quad 4618000 \bigcirc 4630000$$

$$63750 \bigcirc 74300 \quad 1080600 \bigcirc 890450$$

$$578600 \bigcirc 576800 \quad 980009000 \bigcirc 980000900$$

16. 一个数是由 30 个亿，8 个千万，6 个万和 4 个百组成的，这个数是 ()，读作 ()。

17. 与 100000 相邻的两个数是 () 和 ()。

18. 一个六位数加一得一个七位数，这个六位数是 ()，这个七位数是 ()

19. 把 199900 四舍五入到万位约是 ()

20. 按规律填数。

A、10020、10030、()、10050、()

B、70800、()、()、70200、70000.

21. 一个数百万位上是 8，万位上是 9，千位上是 5，其余数位上都是 0，这个数写作 ()，省略万位后面的尾数后读作 ()

二、读出下面各数。(18 分)

350000 读作：

2010000 读作：

60800000 读作：

4009600 读作：

10700030 读作：

2809500 读作：

3000000 读作：

三、写出下面各数。(18 分)

1、三十万 写作： ；

2、四百六十五万八千 写作： ；

3、二百零九万 写作： ；

4、十万五千三百零六 写作： ；

5、七千万零九百 写作： ；

6、由四百万、六十万和二千组成的数，写作：。

四、把下面各数万后面的尾数省略，写出它们的近似数。(12 分)

45090 $\approx$

64871 $\approx$

230996 $\approx$

2078300 $\approx$

10997500 $\approx$

464980 $\approx$

五、判断题。(对的在括号里打“√”，错的在括号里打“×”。12 分)

1、13000040 读作：一千三百万零零四十。 ()

2、五十二万三千 写作：5023000。 ()

3、整数 246000 中的“4”在万位上，表示 4 个万。 ()

4、比 3400789 多 1 的数是 3400790。 ()

5、2500000 $\approx$ 250 万。 ()

6、由六百万和六百组成的数是 6000600。()

7、太阳中心温度是 15000000 度，改写成以“万”作单位的数是 1500 度。()

8、百万位右边的一位是千万位 ()

9、一个七位数比一个八位数小 1 ()

10、372000 千克=37 万千克 ()

六、选择

1、有 4 个数“四舍五入”后得到 42 万，其中 () 最接近 42 万。

A、419820 B、420260 C、420099 D、424500

2、543100 中的“3”表示 ()

A、3 个百 B、3 个千 C、3 个万 D、3 个十万

3、250000000 () 2500 万

A、= B、 $\approx$ C、> D、<

4、一个城市的人口有 430 万，它是一个 ()。

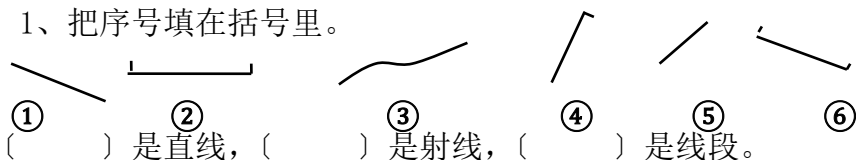
A、近似数 B、准确数 C、不清楚

附加题 据调查，我国 2002 年汽车产量是三百一十二万五千一百辆，如果平均每辆汽车售价 8 万元，我国 2002 年生产的汽车总量是多少万元？约合多少亿？

四年级数学上册第二单元测试卷 (A)

一、“认真细致”填一填：25 分[6+4+4+2+9]

1、把序号填在括号里。



2、钟面上 9 时整，时针和分针成 () 角；钟面上 () 时整，时针和分针成平角。

3、过一点可以画 () 条直线，过两点可以画 () 条直线。

4、1 周角= () 平角= () 直角

1 平角= () 直角

5、把下面这些角分别填入适当的圈里。

92° 34° 115° 86° 15° 121° 135° 90° 64°
160° 39° 99°

二、辨析真伪。16 分。

1、角的边越短，角就越长。…………… ()

2、射线比直线短，线段更短。…………… ()

3、直尺是测量线段长短的工具，量角器是度量角的大小的工具。()

4、180 度的角是平角，小于 180 度的角是钝角。…………… ()

5、从 1: 00 走到 1: 01, 分针转动了 5 度。…………… ()

6、9: 00 时, 钟面上时针和分针组成了直角。…………… ()

7、周角是一条射线, 平角是一条直线。…………… ()

8、丹顶鹤是我国一级保护动物, 结对飞行时通常排成“人”字形的角度一般保持 110 度。…………… ()

三、“对号入座”选一选:〔选择正确答案的序号填在括号里〕15 分

1、下面说法错误的选项是 ()。

①一条直线长 6 厘米。

②角的两边叉开的越大角越大。

③钟面上 4 时整, 分针和时针成钝角。

2、我们用的三角板上有一个 (), 两个 (); 我们戴的红领巾上有一个 (), 两个 ()。

①锐角 ②直角 ③钝角 ④平角 ⑤周角

3、() > () > () > () > ()

①平角 ②钝角 ③锐角 ④周角 ⑤直角

4、从 3: 00 走到 3: 15, 分针转动了 () 度。

①15 ②60 ③90 ④120 ⑤180

5、下面各角中, () 度的角能用一副三角板画出来。

①5 ②10 ③15 ④20 ⑤25

四、“实践操作”显身手。32 分。

1、过 A 点画一条射线, 然后在这条射线上截取一段 2 厘米长的线段

A.

2、下面有四个点, 经过其中两点画直线, 你能画几条? 画出来。

•

•

• •



3、(1) 以 A 点为顶点，画一个 55 度的角。 (2) 画一个 130 度的角。

A •

4、下面的角是 () 度，以 A 为顶点，在这个角内画一个 45 度的角。

•A

5、量出下面各角分别是多少度，并在图上标出来。再写出它们各是什么角。
8 分。

() () () ()

6、左图中有 () 条射线，组成了 () 个角，分别是多少度？ 4 分。

四、看图填空：12 分

1、从阿芳家到学校要向_____偏 _____的方向走_____米。

2、小桥在姑姑家_____偏_____ 的方向距离_____米。

小学

人教版四年级数学上册第二单元 (B)

一、选择：

1、以下关于角的说法正确的个数是()

①角是由两条射线组成的图形；

②角的边越长，角越大；

③角可以看作由一条射线绕着它的端点旋转而形成的图形。

A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个

2、只有一个端点的是 ()

A. 线段 B. 直线 C. 射线

3、从一点出发，可以()个角

A. 1 B. 2 C. 无数

4、在下面射线的括号中画 “√”

5、角的两条边是 ()

A 线段

B 直线

C 射线

6、一个 5 倍的放大镜看一个 15° 的角，这个角是 ()。

A 15°

B 20°

C 75°

7、() 的角叫做钝角

A 大于 90°

B 小于 90°

C 大于 90° 而小于 180°

8、钝角+钝角 () 钝角+直角

A $>$

B $=$

C $<$

D 不一定大于

二、填空：

1、1 平角=直角 1 直角=平角 1 周角= 直角

1 周角=平角

2、 45° 角与 $^\circ$ 角的和是直角， 170° 角的一半是角， 30° 角的 倍是直角， 30° 的倍是平角， 30° 的倍是周角。

3、将一个周角分成 360 份，其中每一份是_____° 的角，直角等于_____°，平角等于_____°。

4、数一数各有几个角

5、 $\angle 1 + 46^\circ$ 组成一个直角， $\angle 1 = ()$ 度。

6、两个角的度数和是 180° ，其中一个角是 15° ，另一个角是 () 度。

7、 135° 是 45° 的 () 倍。

8、钟面上 6 时，时针和分针成 () 角。

三、判断〔对的打“√”错的打“×”〕

(1) 直线比射线长. ()

(2) 角的两边越短，角的度数越小. ()

(3) 一个直角的一半是一个锐角. ()

(4) 直线 AB 长 8 厘米. ()

(5) 3 时，钟面上的时针和分针成直角. ()

(6) 周角是一条射线，它只有一条边. ()

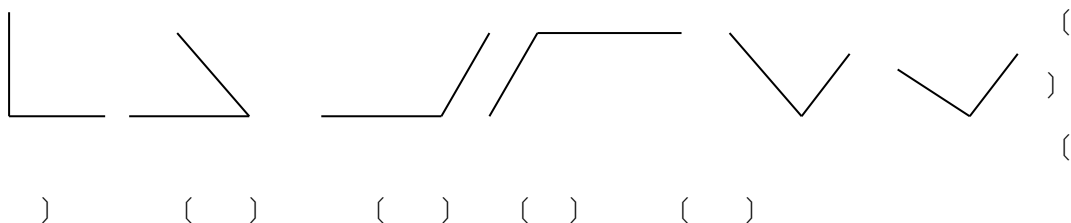
实践园

一、量一量、做一做

1、请你动手量一量下面角的度数，写在括号里，并在横线上写出它们是哪一种角

() () () ()

2、说出下面各角的名称



二、先估计下面各图形中的最大角和最小角的度数，然后量一量

三、(1) 用量角器画一个 70° 的角 (2) 用量角器画一个 120° 的角

四、先按要求算出下面各角的度数，再动手画一画

(1) 平角的三分之一是 $^\circ$ 的角

(2) 平角的六分之一是 $^\circ$ 的角

五、任意画一个三角形，估计其中三个角的度数，再用量角器检验你的估计是否准确。

小学四年级数学上册第三单元测试题 A

一、想一想，填一填。

1、最小的两位数与最大的三位数的积是 ()。

2、200 个 18 是 ()，125 的 40 倍是 ()。



3、特快列车 1 小时约行 160 千米，6 小时可行 () 千米。

4、在 $\bigcirc$ 填上 “ $>$ ”、“ $<$ ” 或 “ $=$ ”。

$$180 \times 5 \bigcirc 160 \times 6$$

$$47 \times 100 \bigcirc 470 \times 10$$

5、光明小学有 789 人，大约是（ ）人。

6、根据 $6 \times 50 = 300$ 直接写出下面两题的积。

$18 \times 50 = (\quad)$

$42 \times 50 = (\quad)$

7、一架飞机的速度可达每小时 900 千米，可以写作（ ）。

二、选一选。

1、一个因数不变，另一个因数扩大 10 倍，积（ ）。

A、不变

B、扩大 10 倍

C、缩小 10 倍

2、 125×80 的积的末尾有（ ）个零。

A、2

B、3

C、4

3、三位数乘两位数积是（ ）。

A、四位数

B、五位数

C、四位数或五位数

4、美国小区有五栋楼房，每栋有 120 户人家，小区共有（ ）户人家。

A、600

B、500

C、125

三、吹泡泡，真好玩。

四、计算题要仔细。

1、估算。

$603 \times 21 \approx$

$399 \times 42 \approx$

$538 \times 48 \approx$

2、先笔算，再验算。

$138 \times 16 =$

$407 \times 35 =$

$930 \times 22 =$

五、解决问题。

1、星月饭店平均每天要用掉 258 双一次性筷子。这个饭店每个月大约要用掉多少双一次性筷子？（按 30 天计算）

2、新华书店为庆祝“六一”儿童节，买 4 套儿童百科送 1 套。



每套 45 元



3、星期天王华一家去郊游，去时用了 3 小时，返回时用了 2 小时。

(1) 从王华家到郊游地有多远？



(2) 返回时平均每小时行多少千米？

4、思雨花屋一局部花的价格和九月份卖出的盆数如下表：

品 种	 菊花	 月季	 剑兰
单价/元	14	23	18
卖出的盆数/盆	245	102	167

(1) 每
种
花
卖
了

多少元？

(2) 一共收入多少元？

(3) 你还能提出什么数学问题？〔至少提出一个并解答〕

六、试一试。

$$\begin{array}{r}
 \square \quad 7 \quad \square \square \square \square \\
 \times \quad \quad 3 \quad 6 \\
 \hline
 \square \square \quad 5 \quad 0 \\
 \quad \quad 5 \quad \square \square \square \square \quad 4 \\
 \hline
 \square \square \quad 0 \quad 0
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 \times \square \square \\
 \hline
 5 \quad \square \square \\
 \hline
 \square \quad 0 \quad \square \quad 6
 \end{array}$$

人教版四年级数学上册第三单元 (B)

一、直接写出得数

$$\begin{array}{llll}
 60 \times 40 = & 200 \times 7 = & 12 \times 30 = & 22 \times 4 = \\
 25 \times 20 = & 48 \times 20 = & 300 \times 5 = & 180 \times 5 = \\
 50 \times 70 = & 40 \times 30 = & 25 \times 40 = & 160 \times 3 =
 \end{array}$$

$45 \times 90 =$ $35 \times 50 =$ $180 \times 20 =$ $147 \times 0 =$

二、我会填。

- 1、75 的 28 倍是 (), 196 与 72 相乘, 积是 ()。
- 2、 400×30 积的末尾有 () 个 0。
- 3、 $260 \times 40 = 26 \times 4 \times$ ()
- 4、 53×48 , 积是 () 位数。
- 5、最小的三位数与最大的两位数相乘的积是 ()。
- 6、飞机每小时飞行 850 千米, 4 小时可飞行 () 千米。
- 7、 85×25 的积是 () 位数。 125×80 积的末尾有 () 个 0。
- 8、在○里填小 “>” “<” 或 “=”。

$180 \times 5 \bigcirc 190 \times 6$

$460 \times 30 \bigcirc 46 \times 300$

三、请你当裁判〔对的在括号里画 “√”, 错的画 “×”〕

- 1、 250×40 的积末尾只有 2 个 0。 ()
- 2、三位数乘最大两位数, 积一定是五位数。 ()
- 3、一个因数不变, 另一个因数扩大〔或缩小〕几倍, 积也随着扩大〔或缩小〕相同的倍数。 ()
- 4、 $204 \times 50 = 1020$ ()
- 5、小华骑自行车 250 米/分, 2 小时行多少米? 列式 250×2 ()
- 6、 $396 \times 3 \approx 1188$ ()
- 7、路程 $\times$ 时间 = 速度 ()
- 8、千米/时、米/秒、米/分钟都可以作为速度的单位。 ()

四、细心选一选。

〔1〕 125×40 积的末尾有 () 个零。

- A. 1 B. 2 C. 3

〔2〕 一个因数不变, 另一个因数缩小 40 倍, 积也 ()。

- A. 不变 B. 扩大 40 倍 C. 缩小 40 倍

(3) $84\square8000$ 方框里最大可填 ()

A. 0 B. 4 C. 9

(4) 与 480×40 的积一样的算式是 ()

A. 48×40 B. 24×800 C. 480×400

五、看谁算得又对又快。

1、根据 $75 \times 40 = 3000$ ，直接写出下面各题的积。

$150 \times 40 =$ $75 \times 200 =$ $25 \times 40 =$

我发现了：

2、笔算

$306 \times 24 =$ $703 \times 50 =$ $260 \times 14 =$

$480 \times 70 =$ $65 \times 390 =$ $42 \times 102 =$

六、列式计算。

1、227 乘 42，积是多少？

2、一个因数是 350，另一个因数是 68，积是多少？

3、17 个 504 是多少？

4、216 的 45 倍是多少？

七、让我来解答：

(1) 一店平均每天售出饮料 350 瓶，这个月（按 31 天计算）共售出饮料多少瓶？

(2) 小东从家走到学校要 20 分钟，他步行的速度大约是 55 米/分，小东家离学校大约有多少米？

(3) 小华跑步的速度是 5 米/秒，他 2 分钟能跑多少米？

(4) 每排有 118 棵，共有 32 排，你估一下大约有多少棵？

(5) 打字员小芳每分钟大约打 75 个字，她打一篇文稿刚好用了 40 分钟，这篇文稿大约有多少字？

(6) 根据“速度 $\times$ 时间 = 路程”

从广州火车站开往各个城市的列车行程表。请把下表填写完整。

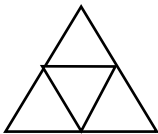
到达地点	韶关	济南	南京	桂林
速度（千米/时）		120	100	90
时间（时）	3	22		13
路程（千米）	240		2500	

小学四年级数学上册第四单元测试卷 A

一、“认真细致”填一填：27 分

- 1、在（ ）的两条直线叫做平行线。
- 2、两组对边（ ）的四边形叫做平行四边形。
- 3、常见的四边形有（ ）。
- 4、只有一组对边平行的四边形叫做（ ）。
- 5、两条直线相交成（ ）角时，这两条直线互相垂直。
- 6、（ ）的梯形叫等腰梯形。
- 7、两条平行线之间的距离是 6 厘米，在这两条平行线之间作一条垂线，这条垂线的长是（ ）厘米。

- 8、右图中有（ ）个平行四边形，
（ ）个梯形。



二、判断：8 分

- (1)两个完全一样的直角三角形能拼成平行四边形。……()
- (2)两个面积相等的三角形一定等底等高。 ……………()
- (3) $62=6\times 2=12$ 。 …………… ()
- (4)40 公顷<4 平方千米。……………()

三、“对号入座”选一选：（选择正确答案的序号填在括号里）10 分

- 1、下面错误的选项是（ ）。
- ①正方形相邻的两条边互相垂直。

②两条直线互相平行，这两条直线相等。

③长方形是特殊的平行四边形。

④任意一个四边形的四个内角的和都是 360° 。

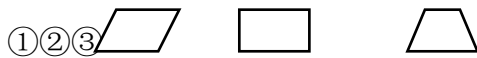
2、把一个长方形框架拉成一个平行四边形，这个平行四边形的周长比原长方形的周长（ ）。

①大②小③一样大④无法比拟

3、从直线外一点到这条直线的距离，是指这一点到这条直线的（ ）的长。

①线段②射线③直线④垂直线段

4、下面四边形中（ ）不是对称图形。



5、在一个等腰梯形中画一条线段，可以将它分割成两个完全一样的（ ）。

①梯形②平行四边形③三角形

三、“实践操作”显身手：41 分

1、过直线外一点作直线的垂线和平行线。10 分

2、画出下面平行四边形的高、并测量底和高的长度。10 分

底（ ）厘米；高（ ）厘米

3、画一个长 4 厘米、宽 3 厘米的长方形。5 分

4、按要求在下面图形中画一条线段：16 分

(1)分成两个梯形。

(2)分成一个平行四边形和一个梯形

四、解决问题。14 分

1、一块平行四边形棉田，底 400 米，是高的 2 倍，共收籽棉 8000 千克，平均每公顷收籽棉多少克？

2、体育组跳箱的一面是梯形，它的上底是 8 分米，下底是 1 米，高 11 分米。求这个梯形的面积是多少平方分米？

、小亮要从下面的长方形纸上剪下一个最大的正方形。剩下局部是什么图形？
它的周长是多少厘米？



人教版四年级数学上册第四单元（B）

一、填空。

- 1、我们学过的四边形有（ ）、（ ）、（ ）和（ ）。
- 2、两条直线相交成（ ）度时，这两条直线互相垂直。
- 3、长方形相邻的两条边互相（ ）。相对的两条边互相（ ）。
- 4、以平行四边形的一条边为底，能作出（ ）条高，这些高的长度都（ ）。
- 5、在同一平面内，（ ）的两条直线叫做平行线。
- 6、（ ）和（ ）都是特殊的平行四边形。
- 7、等腰梯形（ ）一组对边平行。
- 8、平行四边形（ ）轴对称图形。
- 9、任意四边形的内角和都是（ ）度。

二、选择。

- 1、两条平行线之间（ ）最短。
A、垂直线段 B、直线 C、射线
- 2、如果画两条直线，都和第三条直线相交成直角，那么这两条直线就（ ）
A、互相垂直 B、互相平行 C、不垂直也不平行
- 3、以下描述正确的选项是（ ）
A、梯形是只有一组对边平行的四边形
B、梯形的高只能画两条
C、梯形左右两条边一定是它的腰

4、把一个平行四边形拉成一个长方形，它们的周长（

), 它们的面积 ()

A、增加 B、缩小 C、不变 D、不能判断

5、互相垂直的两条直线可以相交成 4 个 ()。

A、锐角 B、直角 C、钝角 D、平角

6、从平行四边形的一条边上的一点到对边可以引 () 垂线。

A、一条 B、两条 C、无数条

7、两个完全一样的三角形一定可以拼成一个 ()。

A、平行四边形 B、梯形 C、长方形

8、下面图形中, 不是轴对称图形的是 ()。

A、长方形 B、圆形 C、平行四边形 D、等腰梯形

9、长方形中有 () 组对边平行。

A、1 B、2 C、4

三、判断。

1、两个梯形可以拼成一个平行四边形。()

2、有四个角是直角的图形一定是长方形。()

3、过一点可以画一条直线。()

4、只有一组对边平行的四边形一定是梯形。()

5、只要不相交就一定是平行线。()

6、两条直线相交就一定是垂直。()

7、两条直线相交, 那么这两条直线相互垂直。()

8、同一平面内, 永不相交的两条直线叫做平行线。()

9、两条平行线间的距离不一定相等。()

10、两组对边分别相等的四边形, 一定是平行四边形 ()

11、四条边相等的四边形一定是平行四边形。()

12、两组对边分别平行的四边形, 一定是平行四边形 ()

13、与一条直线平行的直线有无数条。()

14、长方形的对边相互垂直，邻边相互平行。()

实践园

一、画出以下图形的底和高

二、在下面图形中，把每组互相平行的线段描上不同的颜色。

三、画一画

1、过点 A 画直线的垂线。

2、过点 A 画直线的平行线

3、画一个长 3 厘米，宽 1 厘米的长方形。

4、画一个平行四边形。

5、从小明家修一条到河边的小路，怎么修距离最短？想一想，把它画出来。

人教版数学四年级上册第五单元检测题 A

一、填空

1、被除数与除数都是 16，商是 ()；除数与商都是 16，被除数是 ()。

2、 $374 \div 34$ 的商是 () 位数，试商可以把 34 看作 () 来试商；
 $264 \div 28$ 的商是 () 位数，试商可以把 28 看作 () 来试商，这时商会偏 ()。

3、() 除以 23，商与余数都是 12。

4、 $\square \div 34 = 21 \cdots \square$ ，余数最大是 ()，这时被除数是 ()。

5、() 个 14 是 112，368 是 23 的 () 倍。

6、从 522 里连续减去 () 个 29，结果是 0。

7、 $49 \overline{) 4 \square 3}$ ，当 $\square$ 内填 () 时商的末尾有 0。

8、360 分 = () 时 780 秒 = () 分

624 时 = () 天 60 分 = () 秒

9、 $78 \div 3 = 26$ ，把被除数与除数同时扩大 10 倍，商是 ()。

10、 $\square 72 \div 29$ ，要使商是一位数， $\square$ 内最大填（ ），要使商是两位数， $\square$ 内最小 $\square$ （ ）。

11、 $\triangle \div \star = \square$
 $\square \times \star = 15 \triangle = \triangle$

12、被除数与除数的和是 750，商是 24，被除数是。

13、 $\square$ 填几？ $\square \div \square < 27$

14、 $\square$ 填几？ $\square \div \square = 15$

二、判断。

1、三位数除以两位数，商可能是两位数，也可能是一位数。（ ）

2、 $\square \div 24 = 10 \cdots \square$ ，被除数最大是 249。（ ）

3、如果被除数的末尾有 0，商的末尾也一定有 0。（ ）

4、 $A \div 16$ 的商一定比 $A \div 24$ 的商大（A 是一个非零的自然数）（ ）

5、140 人乘坐 40 座的大客车去参观，至少需要 4 辆这样的大客车。（ ）

三、选择

1、把除数 54 看作 50 来试商，商（ ）

A 可能偏大 B 可能偏小 C 一定偏大

2、 $900 \div 30$ 的商的末尾有（ ）个 0。

A、0 B、1 C、2

3、除法试商时，如果余数比除数大，应把商（ ）。

A、改小 B、改大 C、不变

4、 $A \div B = 5 \cdots 2$ ，如果 A、B 都扩大 10 倍，那么商，余数。

A、扩大 10 倍 B、不变 C、缩小 10 倍

四、计算。

1、口算

$420 \div 2 =$ $280 \div 40 =$ $23 \times 5 =$ $48 + 24 =$

$360 \div 3 =$ $48 \div 12 =$ $54 \div 18 =$ $540 \div 90 =$

$$72 \div 36 = \quad 91 \div 13 = \quad 14 \times 7 = \quad 40 - 15 =$$

$$90 \div 30 = \quad 300 \div 60 = \quad 70 \div 14 = \quad 400 \div 50 =$$

2、用竖式计算，带☆的要验算。

$$196 \div 28 = \quad \star 696 \div 16 =$$

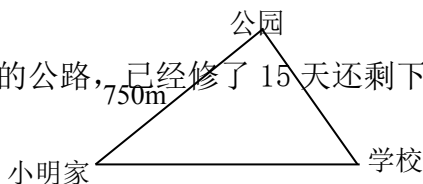
$$281 \div 14 = \quad 686 \div 54 =$$

$$742 \div 24 = \quad \star 3468 \div 34 =$$

五、解决问题

1、张大爷家养了 64 只鸡，一个星期共生蛋 512 只，平均每只鸡一个星期可生蛋多少只？

2、如图，小明从家到公园要 15 分钟，如果用同样的速度从家到学校要多长时间？



3、一个工程队要修一条长 980 米的公路，已经修了 15 天还剩下 50 米没修，平均每天修多少米？

4、妈妈买了 3 箱苹果，每箱 13 千克，一共用了 ~~1000~~ 元，平均每千克多少元？

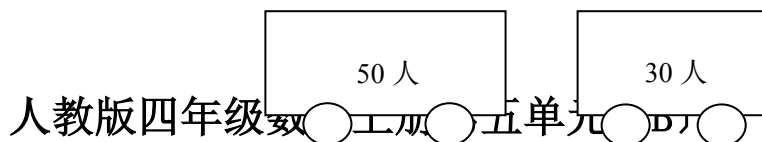
5、大桥小学去年四个季度用水情况统计如下表：

季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
用水量（吨）	189	204	351	156

这个小学去年平均每个月用水多少吨？平均每个季度呢？

6、学校有一个长方形的苗圃，面积为 560 平方米，它的长是 35 米，它的宽是多少米？周长是多少米？

7、四年级同学去秋游，师生共有 277 人，老师到旅游公司联系客车，公司里有两种型号的客车〔如以下图〕，假设使租车的辆数最少，空位也最少，应如何租车呢？



一. ()里最大能填几? (12 分)

1、 $20 \times () < 87$

2、 $60 \times () < 200$

3、 $30 \times () < 96$

4、 $70 \times () < 368$

5、 $40 \times () < 94$

6、 $80 \times () < 526$

二. 计算下面各题并验算. (6 分)

$3280 \div 40$

$2520 \div 70$

$2070 \div 90$

三. 先说出下面各题的商是几位数, 再计算. (12 分)

四. 计算以下各题. (8 分)

$94200 \div 25 - 275$

$(2692 + 1834) \div 62$

$30744 \div 36 \times 27$

$24 \times (339 - 293)$

五. 计算下面各题, 并且验算. (6 分)

$3270 \div 80$

$46504 \div 15$

$31330 \div 71$

六. 列式计算. (6 分)

(1) 甲数是 540, 乙数是甲数的 18 倍, 求乙数.

(2) 甲数是 540, 甲数是乙数的 18 倍, 求乙数.

七. 应用题. (50 分)

(1) 陈镇农机厂方案全年生产插秧机 2496 台, 平均每月要生产多少台?

(2) 三年级一班的 45 个同学向灾区小朋友捐赠了 225 本书, 平均每人捐赠几本书?

(3) 胜利村把 70 袋化肥平均分给 15 户农户, 每户最多能分到几袋, 还剩下几袋?

(4) 一个边防哨所有 8 名战士守卫, 如果轮流派出 2 名战士站岗, 全天 24 小时, 平均每个战士要站岗几小时?

(5) 三年级同学为养殖场割青草的情况如下表. 算出平均每人割青草的数量.

人教版四年级数学上册第六单元测试题 A

一、填空

- 1、为了把收集的数据整理的更有条理，一般会用到（ ）和（ ）。
- 2、条形统计图大体上分为两种：一种是（ ）条形统计图；一种是（ ）条形统计图。
- 3、从条形统计图中，很容易看出（ ）。
- 4、下面是四年级（1）班男生身高记录。（单位：厘米）

132、128、145、137、141、130、129、151

149、130、136、148、123、154、142、133

156、147、139、140、144、138、145、142

根据上面的数据填表，并答复以下问题。

身高（厘米）	120—129	130—139	140—149	150—159
人 数				

- （1）身高在（ ）范围的人数最多
- （2）身材最高的是（ ）厘米，最矮的是（ ）厘米

二、选择（填写序号）

如果要以下的具体事例制作统计图，你会选择什么统计图？

- ①单式条形统计图 ②复式条形统计图

- （1）校图书室周一至周五借书量的统计。 （ ）
- （2）各班男女生人数的统计。 （ ）
- （3）某班学生数学考试成绩各档人数情况统计。 （ ）
- （4）某工厂两个车间上半年月生产量的统计。 （ ）

三、判断

- 1、统计表与统计图的绘制都是在收集数据、整理数据的根底上进行的。……………（ ）
- 2、统计图应该在统计表的根底上进行绘制。……………（ ）

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/785240104030011142>