

湖南省湘潭市四年级下册数学期末试卷

姓名: _____

班级: _____

成绩: _____



亲爱的小朋友们，这一段时间的学习，你们收获怎么样呢？今天就让我们来检验一下吧！

一、选择。（共 16 分）（共 8 题；共 16 分）

1. （2 分）（2020 四上·盘县期末）一个数的百万位和百位上的数都是 7，其余数位上的数都是 0，这个数是（ ）：

A . 70700

B . 700700

C . 7000700

D . 70000700

【考点】

亿以内数的读写与组成；整数的数位与计数单位

2. （2 分）到 2015 年年底，某市的常住人口为 8615500 人，四舍五入到万位约是（ ）。

A . 862 万

B . 861 万

C . 861

D . 862

【考点】

亿以内数的近似数及改写

3. （2 分）要把 1.314 的值缩小 100 倍，只要把小数点（ ）

A . 向右移动两位

B. 向左移动两位

C. 向右移动三位

D. 向左移动三位

【考点】

小数点向左移动引起小数大小的变化

4. (2分) $(237+91\div 13)\times 18$ 的运算顺序是. ()

A. 加、除、乘

B. 除、加、乘

C. 除、乘、加

【考点】

含括号的运算顺序

5. (2分) 如图所示, 张海将自己剪的一个三角形给损坏了, 你能判断它是一个 () 三角形.



A. 锐角三角

B. 直角三角形

C. 钝角三角形

D. 无法准确判断

【考点】

三角形的分类

6. (2分) 选一选。

(1) 下面各组中的三个数表示三条线段的长度 (单位: 厘米), 那么三条线段能围成三角形的有 ()。

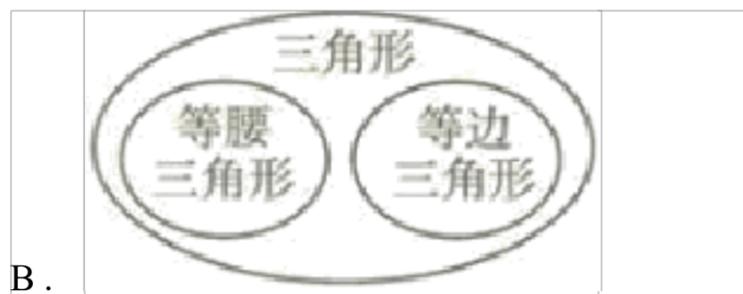
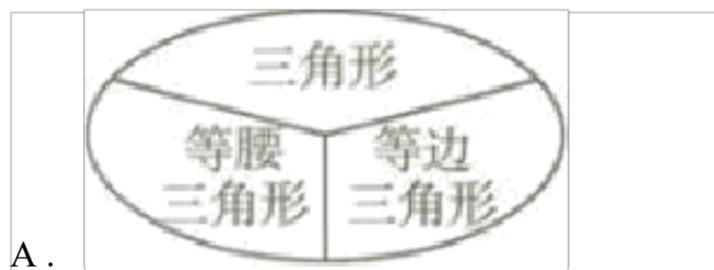
A. 2, 5, 2

B. 2.5, 2.5, 5

C. 3, 4, 5

D. 2.4, 4, 1.6

(2) 把所有三角形作为一个整体，用图表示三角形、等腰三角形、等边三角形的关系，正确的是 ()。



(3) 如下图，一张长方形纸，先对折再沿虚线剪，然后展开，剪得的三角形一定是 ()。



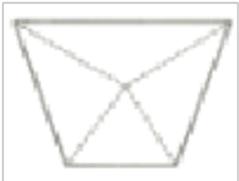
A. 直角三角形

B. 锐角三角形

C. 等腰三角形

D. 等边三角形

(4) 小明用下图的方法求四边形的内角和，下列算式中正确的是 ()。



A. $180^\circ \times 4$

B. $180^\circ \times 4 - 180^\circ$

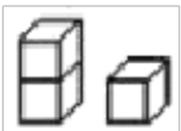
C. $180^\circ \times 4 - 360^\circ$

D. $180^\circ \times 4 + 360^\circ$

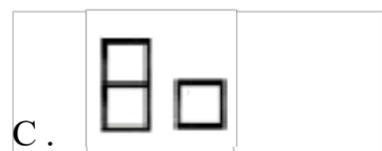
【考点】

三角形的特点；四边形的内角和

7. (2分) 摆一摆，看一看.



从正面看到的形状是 ().



【考点】

从不同方向观察几何体

8. (2分) 两支粗细、长短都不同的蜡烛，长的能点燃 7 小时，短的能点燃 10 小时。同时点燃 4 小时后，两支蜡烛的长度相同。那么，原来短蜡烛的长度与长蜡烛的长度的比为 ()

A. 7 : 10

B.3 : 5

C.4 : 7

D.5 : 7

【考点】

速度、时间、路程的关系及应用；比的应用

二、计算。（共 31 分）（共 3 题；共 31 分）

9. （8 分） 列竖式计算。

① $8.94 + 3.26 =$

② $5.8 + 3.24 =$

③ $11 - 7.25 =$

④ $14.26 - 10.19 =$

⑤ $20.31 - 12.82 =$

⑥ $18.27 + 11.73 =$

【考点】

多位小数的加减法

10. （5.0 分） 欢欢到商店买书花了 8.55 元，买钢笔花了 3.2 元。他付给售货员 15.75 元，应找回多少元？

【考点】

多位小数的加减法

11. （18 分）（2018 四上·福田期末）观察下面各算式的特点，用自己喜欢的方法进行计算。

(1) $49 + 196 + 951$

(2) $45 \times 34 \div 34 \times 55$

(3) $125 \times (29 \times 8)$

(4) $(100+1) \times 33$

(5) $800 - [6 \times (75+35)]$

【考点】

整数乘法分配律；1000以内数的四则混合运算

三、 填空。（共 11 题；共 24 分）

12. (3分) (2018 四上·巴彦淖尔期中) $\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 = 180^\circ$ ，其中 $\angle 1 = 52^\circ$ ， $\angle 2 = 46^\circ$ ，那么 $\angle 3 =$

_____.

【考点】

角的度量(计算)

13. (3分) 6.954 保留一位小数是_____，保留两位小数是_____.

【考点】

小数的近似数

14. (3分) 0.064 里面有_____个千分之一，化成分数是_____。

【考点】

分数与小数的互化；小数的数位与计数单位

15. (2分) 3.6 立方分米=_____升=_____毫升

246 升=_____立方分米=_____毫升

【考点】

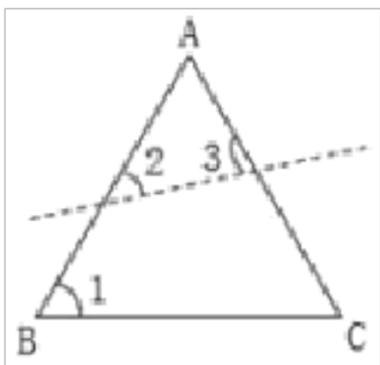
容积单位间的进率及换算；体积单位间的进率及换算；含小数的单位换算

16. (1分) 把 3.29 扩大到原来的_____倍得 3290，把 125 缩小到原来的_____倍得 1.25.

【考点】

小数点向右移动引起小数大小的变化；小数点向左移动引起小数大小的变化

17. (2分) (2018·长沙) 如图, 在等腰三角形 ABC 中, $\angle 1=65^\circ$ 。如果沿图中的虚线将三角形 ABC 剪成两部分, 那么 $\angle 2+\angle 3=$ _____ $^\circ$.



【考点】

三角形的内角和

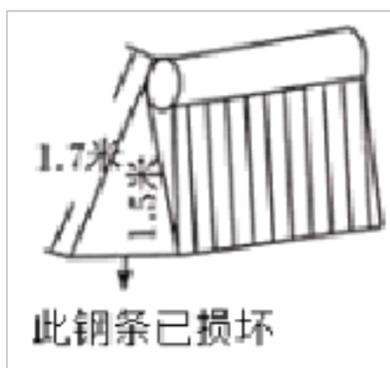
18. (1分) (2020 四下·二七期末) 张叔叔家的太阳能热水器支架损坏了(如图), 需要更换零件, 需要更换的钢条的长度可能为_____。(填序号)

①2.7 米

②3.2 米

③0.2 米

这一支架的使用体现了三角形_____的特性, 生活中_____也运用了这一特性。



【考点】

三角形的特点；三角形的稳定性及应用

19. (3分) 一个等腰三角形的顶角是直角, 那么这是_____。

【考点】

三角形的分类

20. (2分) (2019 五上·涧西期末) 将 1.1×3.5 的积保留一位小数是_____，将 $1 \div 3$ 的商保留两位小数是_____。

【考点】

小数的近似数；小数乘小数的小数乘法；除数是整数的小数除法

21. (2分) 67.23 去掉小数点，它就扩大到原数的_____倍。

【考点】

小数点向右移动引起小数大小的变化

22. (2分) (2019 四下·天河期末) 一间小房可住 6 人，租金 780 元；一间大房可住 8 人，租金 960 元。如果有 94 人，租_____间小房、_____大房最省钱。

【考点】

最佳方案：最省钱问题

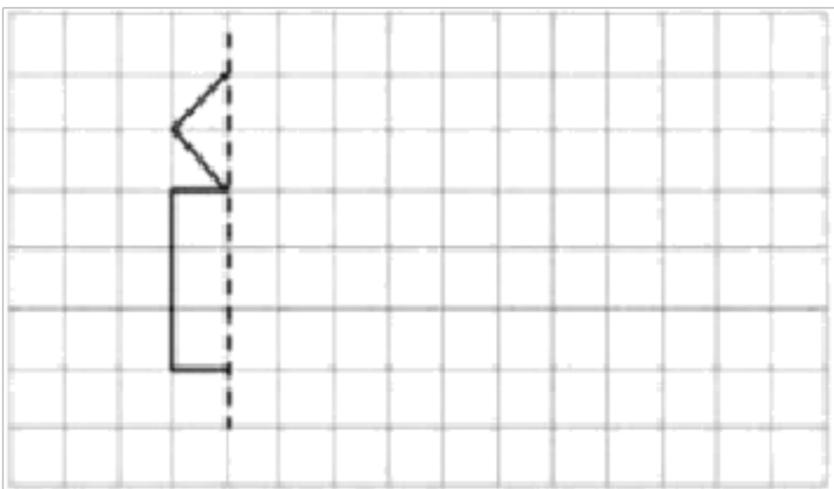
四、动手实践。(共 6 分) (共 2 题；共 6 分)

23. (2分) (2020 四下·清丰期末) 画一个直角三角形，并画出斜边上的高。

【考点】

三角形高的特点及画法

24. (4分) (2020 四下·驻马店期末) 先画出下面这个轴对称图形的另一半，再画出这个轴对称图形向右平移 7 格后的图形。



【考点】

补全轴对称图形；作平移后的图形

五、解决问题。（共 26 分）（共 6 题；共 26 分）

25. （4 分） 希望小学组织 160 名学生乘 4 辆车去春游。



【考点】

1000以内数的四则混合运算

26. （4 分） 1 月份编织了 0.5 万件，2 月份编织了 0.68 万件。3 月份还要编织多少万件才能完成第一季度的任务？

草编工艺品厂 2017 年订单	
单位：万件	
第一季度：1.2	第二季度：0.9
第三季度：2.15	第四季度：3

【考点】

多位小数的加减法；小数加减混合运算

27. （4 分）（2019 三上·惠阳月考）小白兔采了 6 筐蘑菇，每筐 28 朵，一共采了多少朵蘑菇？

【考点】

两位数乘一位数的进位乘法

28. （4 分）（2019 四下·高要期中）1 千克芝麻可以榨出芝麻油 0.45 千克，100 千克芝麻可以榨出芝麻油多少千克？1000 千克呢？

【考点】

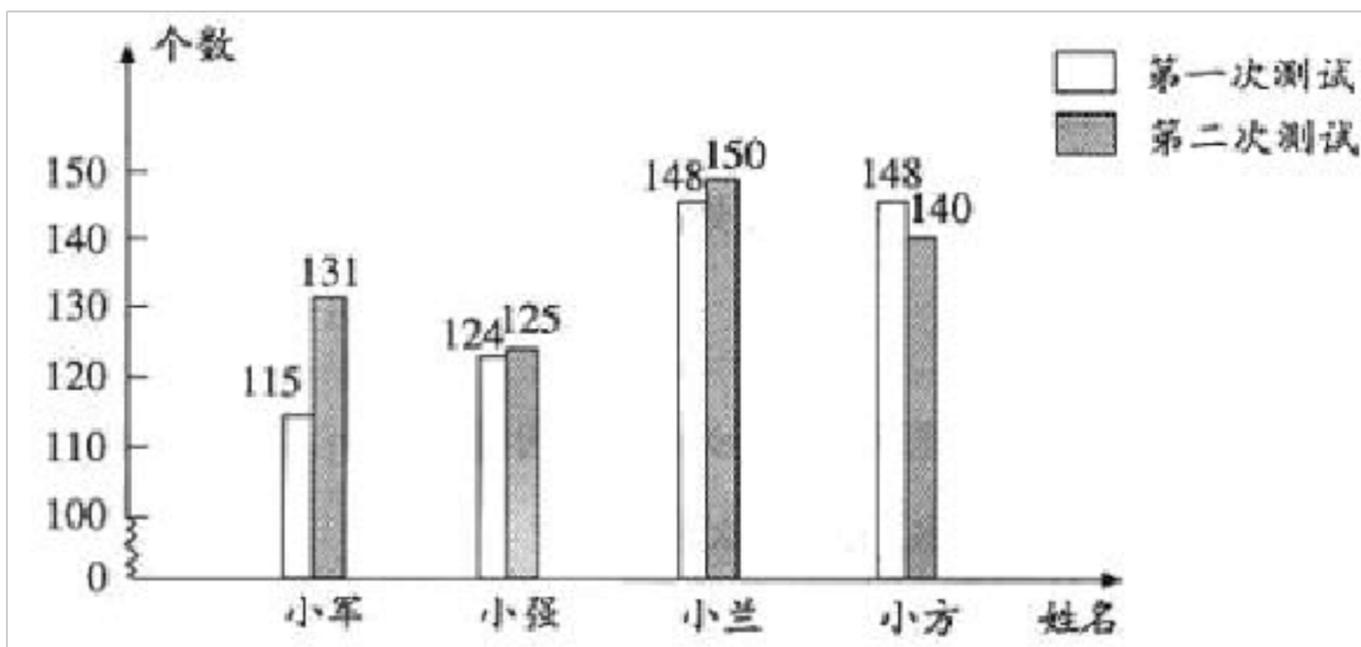
小数点向右移动引起小数大小的变化

29. (4分) (2020 四上·盘县期末) 2019年8月, 盘州市某小学一、二年级共招收学生1612人, 二年级学生有660人, 一年级学生平均分成17个班, 平均每个班有多少人?

【考点】

1000以上的四则混合运算; 归总问题

30. (6分) (2020 四下·英山期末) 四年级(1)班某小组同学两次跳绳测试成绩如下图。



(1) 与第一次测试相比, 第二次测试谁的进步最大?

(2) 你还能提出其他数学问题并解答吗?

【考点】

从复式条形统计图获取信息

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/467060033115006156>