武昌区 2017—2018 学年度下学期期末测试
四年级数学试卷（人教版）

★祝考试顺利★

考生注意：
1. 本试卷共 6 页，满分 100 分，考试用时 90 分钟。
2. 全部答案必须在答题卡上完成，答在其它位置上无效。
3. 答题前，请认真阅读答题卡“注意事项”。考试结束后，请将答题卡上交。

一、认真读题，细心计算。（27 分）

1. 直接写出计算结果。（请将结果直接填写在答题卡指定位置）（8 分）

2.9+3.6=　　4.1−3.5=　　1−0.73=　　6.07+4.89=

0.25+0.6=　　9.3−3=　　0.08×1000=　　2÷100=

2. 笔算下面各题。（4 分）

23.6+18.45　　40.2−6.27

3. 脱式计算。（6 分）

20−（12.3+4.85）　　692−[（430+870）÷13]

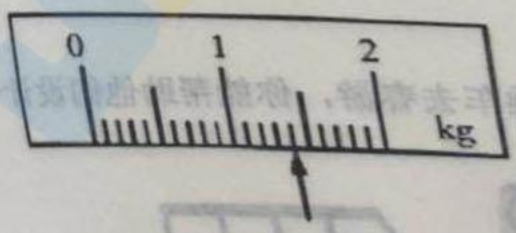
4. 用简便方法计算。（9 分）

49.52−11.6−27.4　　103×87−93×87　　25×16

二、全面思考，谨慎填空。（共 20 分）

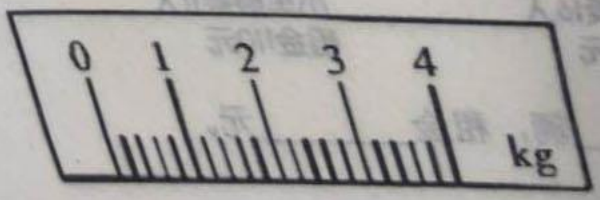
下列各题不需要写出解答过程，请将结果直接填写在答题卡指定位置。

5. 下图是用台秤称菠萝时台秤显示的菠萝质量。





这儿还有一个不同的台秤。请你在这个台秤上用箭头标出菠萝的质量。



家长帮 jzb.com

6. “武汉每天不一样”，美丽江城吸引越来越多的游客。据武汉旅游局统计，2017年旅游总收入281282000000元，改写成“亿”作单位是（　　）亿元。

7. 由12个一、7个十分之一和4个千分之一组成的数是（　　），这个数精确到百分位是（　　）。

8. 已知□－△=○，□＋△＋○=80，□=（　　）。

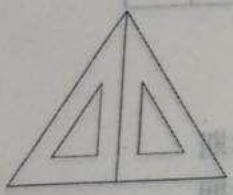
9. 在4.44、4.040、4.004和4.04中，最大的数是（　　），最小的数是（　　），相等的数是（　　）和（　　）。

10. 已知A×13＋87×A=3500，A=（　　）

11. 64平方厘米=（　　）平方分米　　8.06吨=（　　）吨（　　）千克

12. 如图，电线杆这样安装，是利用了三角形的（　　），如果∠2=55°，那么∠1=（　　）°。

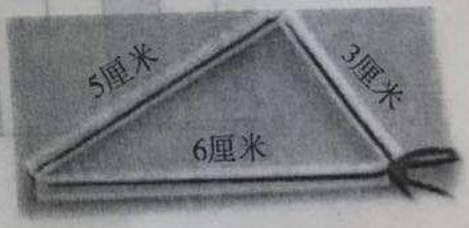


13. 

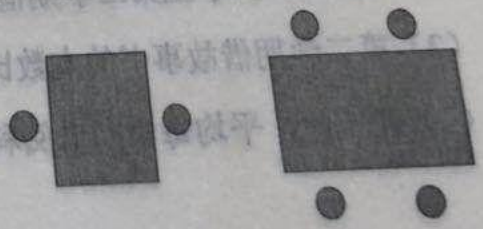
用两块同样的三角板拼成一个大三角形（如图），如果按角分，那么拼成的三角形是（　　）三角形；如果按边分，那么拼成的三角形是（　　）三角形。

14. 一个等腰三角形的顶角是70°，沿底边上的高把它对折后，得到两个直角三角形，每个直角三角形中的两个锐角分别是（　　）°和（　　）°。

15. 把一根长14厘米的吸管剪成三段（取整厘米数），用线穿成一个三角形。还可以怎样剪？写出一种（____，____，____）。



16. 乐乐餐厅里有2人桌和4人桌，20张餐桌可以坐满56人用餐。乐乐餐厅2人桌有（　　）张，4人桌有（　　）张。

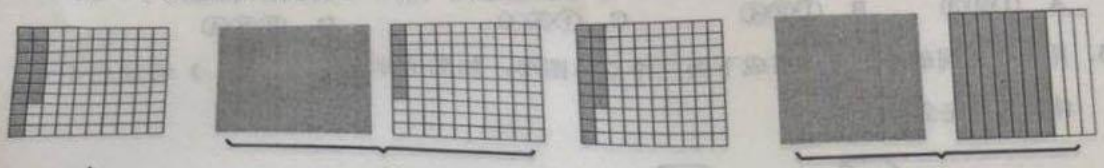


家长帮 jzb.com

三、反复比较，慎重选择。（共 20 分）

下列各题中均有四个备选答案，其中有且只有一个正确，请在答题卡上讲正确答案的代号涂黑。

17. 用一个大正方形代表 1 千克，阴影部分表示“1.70 千克”的图是（　　）



A　　B　　C　　D

18. 把 6.35 先除以 1000，再乘 100，这时数字“3”应该在（　　）位上。

A．个　　B．十分　　C．百分　　D．千分

19. 四根 1 米长的绳子，第一根截去 0.407 米，第二根截去 0.074 米，第三根截去 0.74 米，第四根截去 0.47 米，那么（　　）绳子剩下的最长。

A．第一根　　B．第二根　　C．第三根　　D．第四根

20. 与 20 最接近的数是（　　）

A．20.01　　B．19.998　　C．19.9　　D．20.001

21. 下面算式中，与 620×16 计算结果相等的是（　　）。

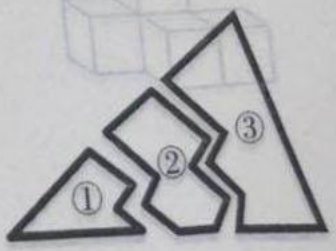
A．602×16　　B．620×8×8　　C．310×32　　D．620×10×6

22. 小明计算出了一组数“50、80、60、70、40”的平均数，如果增加“65”到这组数据中去它们的（　　）。

A．平均数大幅增加　　B．平均数略微降低

C．平均数略微增加　　D．平均数不变

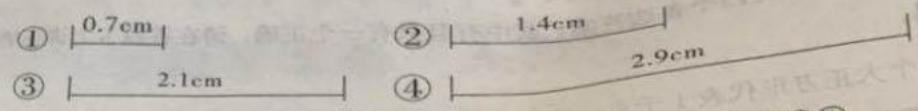
23. 某同学把一块三角形的玻璃打碎了成三片，现在他要到玻璃店去配一块形状完全一样的玻璃。那么最省事的办法是带第（　　）块去。



A．第一块　　B．第二块

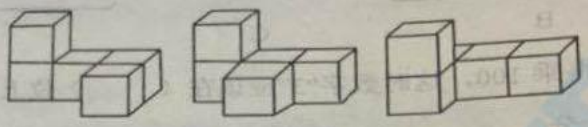
C．第三块　　D．第一块和第二块

24. 在下图所示的4条线段中，选出3条能围成三角形的是（　　）。



A. ①②③　　B. ①②④　　C. ①③④　　D. ②③④

25. 用五个相同的小正方体搭成下面三个立体图形，如图所示，从（　　）看这三个立体图形是完全一样的。



A. 正面　　B. 左面　　C. 右面　　D. 上面

26. 这是图图的数学日记，下面说法错误的是（　　）

A. 运算定律帮助我，计算“37×99＋37”可以直接用37×100计算。

B. 三角形的知识我学得好，我明白一个三角形至少有2个锐角。

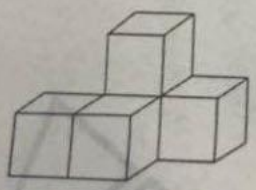
C. 平均数知识告诉我，身高1.4米的我到平均水深1.2米的水池不一定安全。

D. 认识了小数，我知道了4.5和4.50大小相等，计数单位相同。

四、观察操作，大显身手。（共13分）

请在答题卡指定位置作图。

27. 分别画出下面立体图形从正面、上面和右面看到的形状。





正面



上面



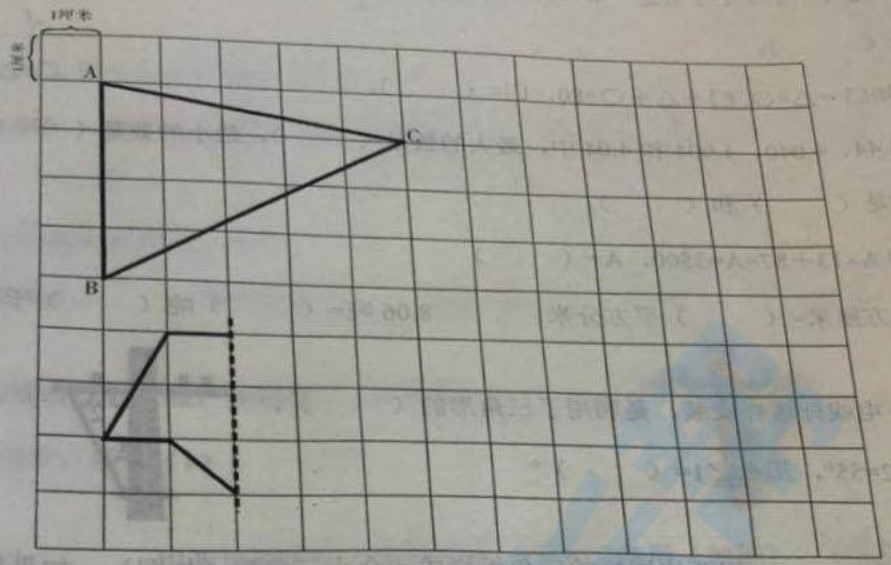
右面

家长帮 jzb.com

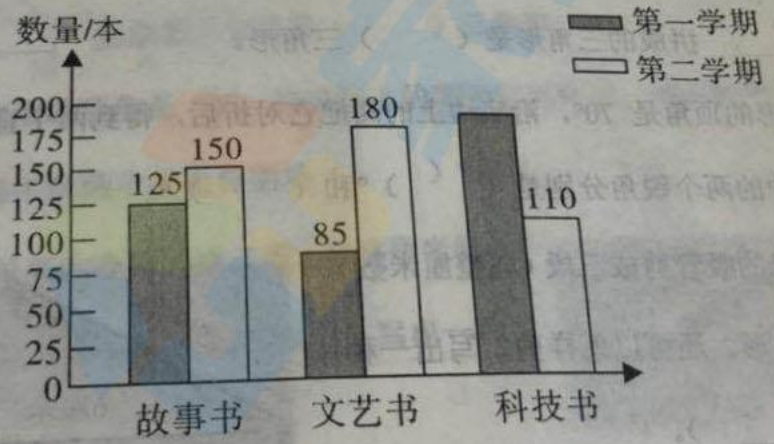
28. 按照要求画一画。

（1）画出图中三角形的一组底和高。

（2）先补全这个轴对称图形，然后画出这个图形向上平移 2 格，再向右平移 7 格后的图形。



29. 下图是某小学四年级（一）班学生借阅图书情况统计图。



（1）四（1）班学生第二学期借阅最多的是（　　）书。

（2）第二学期借故事书的本数比第一学期多（　　）本。

（3）经统计，平均每学期借阅科技书 150 本，第一学期借阅科技书多少本？

五、解决问题。（20 分）

下列各题需要在答题卡指定位置写出解答过程。

30. 观察下面超市购物小票，请算出妈妈应付多少元？肉多少钱？

名称	总价（元）
鸡蛋：	12.50
酸奶：	6.80
肉：	
应付款	_____
实付款：	40
找 回：	5.7

31. 下表显示的是一家清洁公司的收费标准：

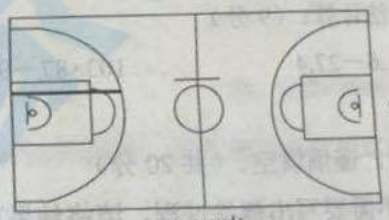
开始 3 小时	80 元
每多 1 小时	20 元

笑笑的妈妈付了 200 元给清洁公司，问：她付了多少小时的费用？

32. 江滩的篮球场是一个长方形，把篮球场的长和宽分别缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ 后，如下图所示：

（1）请算出这个篮球场实际的长和宽。

（2）它的实际占地面积是多少平方米？



33. 阳光小学四年级一班师生 43 人乘车去春游，你能帮助他们设计一个最省钱的租车方案吗？



大车限乘16人
租金150元



小车限乘11人
租金110元

大车_____辆，小车_____辆，租金_____元。

你是怎么想的：_____