

## 2020-2021学年北京市朝阳区四年级（下）期末数学试卷

一、选择题（共8小题，每小题3分，满分24分）（其中第1、6、8题包含解题视频，可扫描页眉二维码，点击对应试题进行查看）

1. (3分) 下面算式是按照“先算加法，再算除法，最后算乘法”的顺序运算的是()

- A.  $[158 \times (27+54)] \div 9$       B.  $158 \times [(27+54) \div 9]$       C.  $158 \times (27+54 \div 9)$       D.  $158 \times 27+54 \div 9$

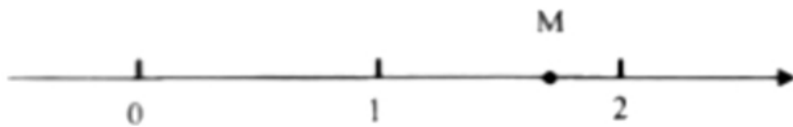
2. (3分) 从正面观察下面的四组立体图形，看到的图形与其他三组不同的是()



3. (3分) 笑笑用计算器计算 $12.79+2.45$ ，他错误的输入 $12.19+2.45$ 。要输出正确的结果，下面的操作正确的是()

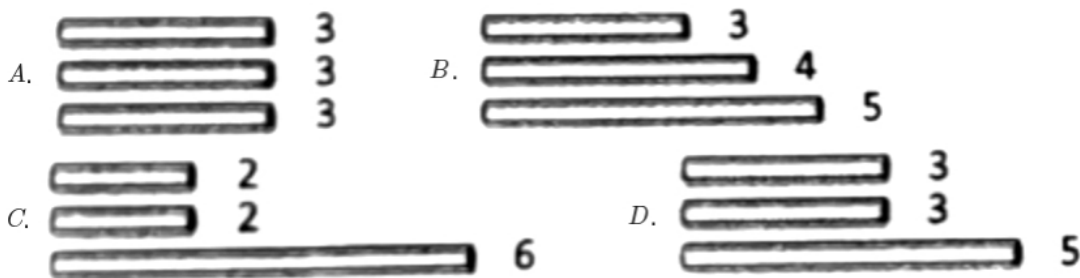
- A. 继续输入“-0.6”      B. 继续输入“+0.6”      C. 继续输入“-0.06”      D. 继续输入“+0.06”

4. (3分) 如图所示，M点表示的数可能是()



- A. 0.3      B. 0.7      C. 1.3      D. 1.7

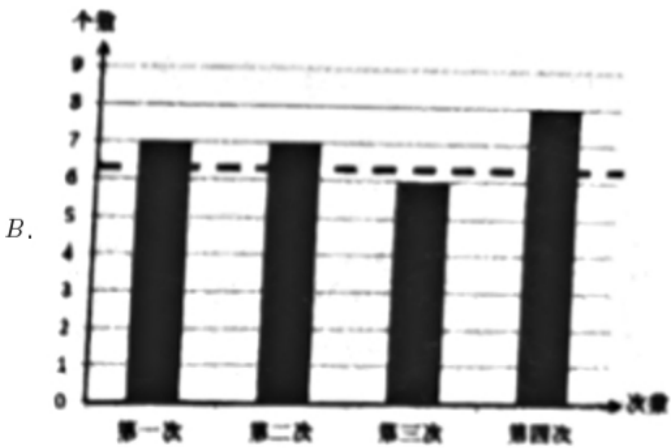
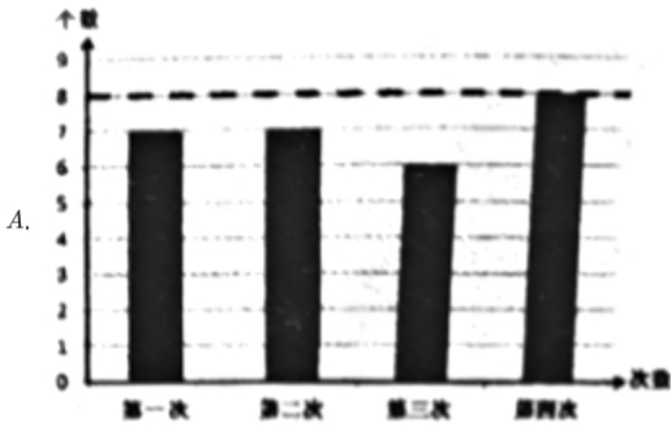
5. (3分) 用下面选项中的三根小棒不能拼成三角形的是()

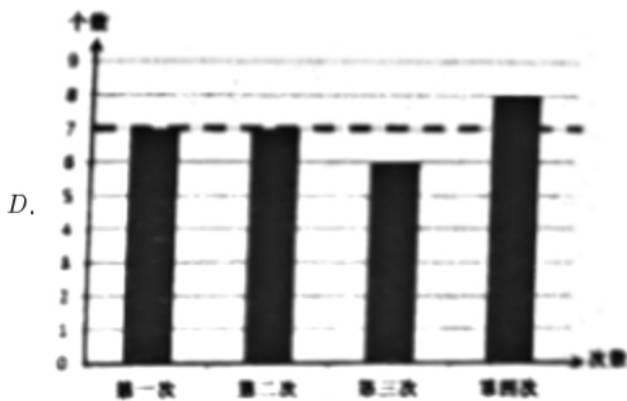
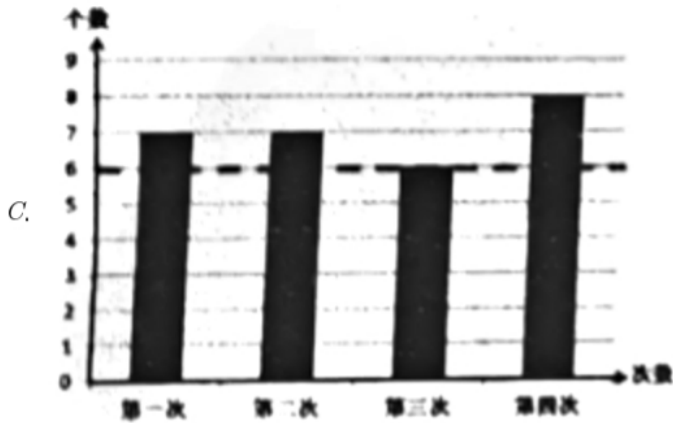


6. (3分) 在下面各图中，每个三角形都只露出了一部分，根据每个三角形露出的部分，不能判断出这个三角形一定是哪一类三角形的是()



7. (3分)下面选项中的条形统计图反应的是李红在四次套圈比赛中的得分情况。图中虚线所指的位置能表示她的平均成绩的是()





8. (3分) 如果 $\Delta = \square + \square$ ,  $\square \neq 0$ , 那么下面四个算式中, 结果最大的是( )

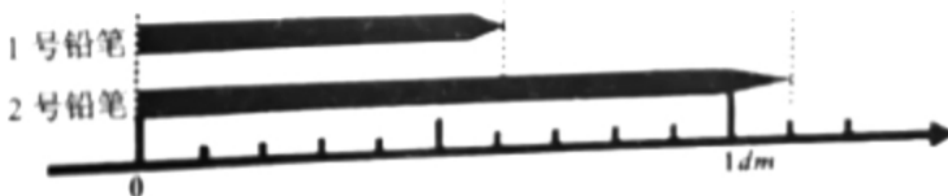
- A.  $\square \div (\Delta + \Delta)$       B.  $\Delta \div (\square + \square)$       C.  $(\Delta + \Delta) \div \square$       D.  $(\square + \square) \div \Delta$

二、填空题 (共6小题, 每小题2分, 满分18分) (其中第2、5题包含解题视频, 可扫描页眉二维码, 点击对应试题进行查看)

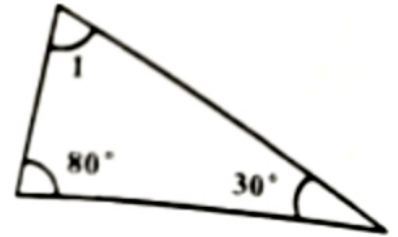
1. (2分) 一头成年犀牛的体重约为2吨800千克, 犀牛的体重用小数表示为 \_\_\_\_\_ 吨。

2. (2分) 明明、军军和亮亮同时参加100米跑步, 8秒过去了明明跑了35.8米, 军军跑了49.2米, 亮亮跑了49.6米, 他们三人中 \_\_\_\_\_ 离终点最近。

3. (4分) 观察如图, 1号铅笔长 \_\_\_\_\_ 分米, 比2号铅笔短 \_\_\_\_\_ 分米。

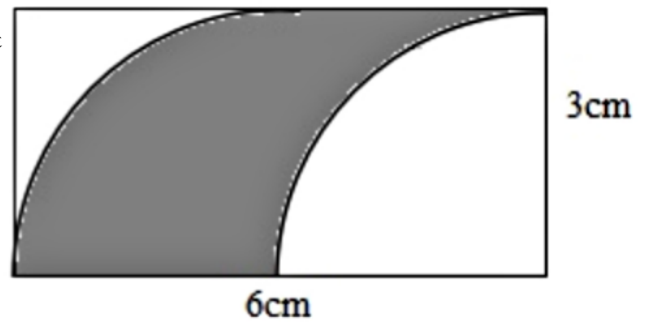


4. (4分) 如图，已知一个三角形的两个内角分别是 $30^\circ$  和  $80^\circ$ ，则  $\angle 1 =$  。这个三角形是角三角形。



5. (2分) 每年的10月16日是世界粮食日。一般情况下，10千克小麦可以磨出8.5千克面粉，照这样计算，1000千克小麦可以磨 \_\_\_\_\_ 千克面粉。

6. (4分) 图中涂色部分的面积占整个图形 \_\_\_\_\_，涂色部分的面积是平方厘米。



三、用简便方法计算下面各题(共10分，每小题10分)

1. (10分) 用简便方法计算下面各题。

$25 \times 33 \times 4$	$9.14 - 1.43 - 4.57$
-------------------------	----------------------

四、计算下面各题。

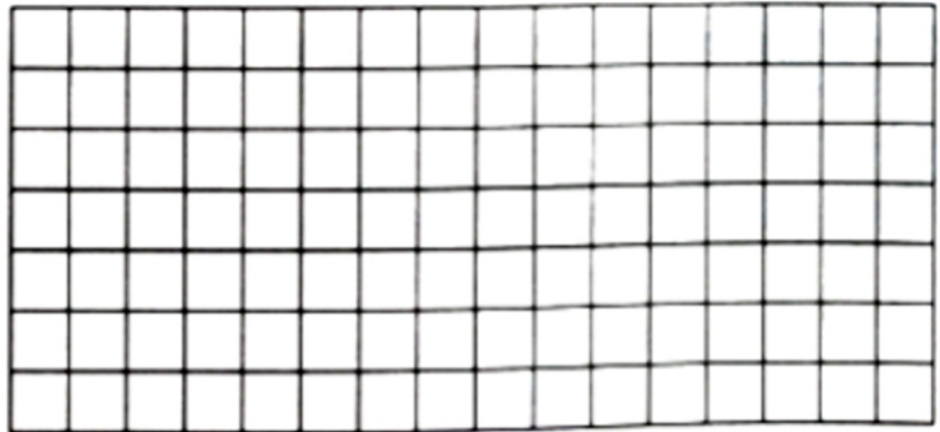
1. (10分) 计算下面各题。

$38 + 56 \times 7 \div 4$	$158 \times [(27 + 54) \div 9]$
---------------------------	---------------------------------

五、操作题。

1. (3分) 分别画出下面立体图形从前面、上面、左面看到的图形。



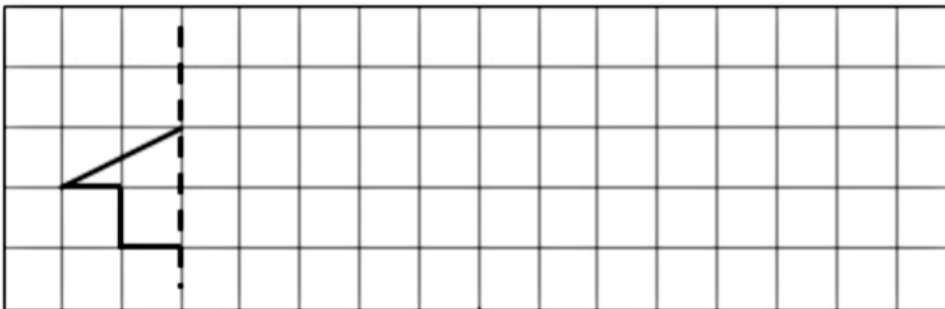


从前面看

从上面看

从左面看

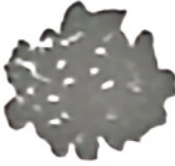




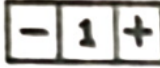
2. (5分) 先画出下面轴对称图形的另一半，再画出这个轴对称图形向右平移9格后得到的图形。



六、解答下面各题。（其中第1题包含解题视频，可扫描页眉二维码，点击对应试题进行查看）

1. (6分) 妈妈微信零钱包里只有50元。用这些钱够买图中这些物品吗？写出你的思考过程。

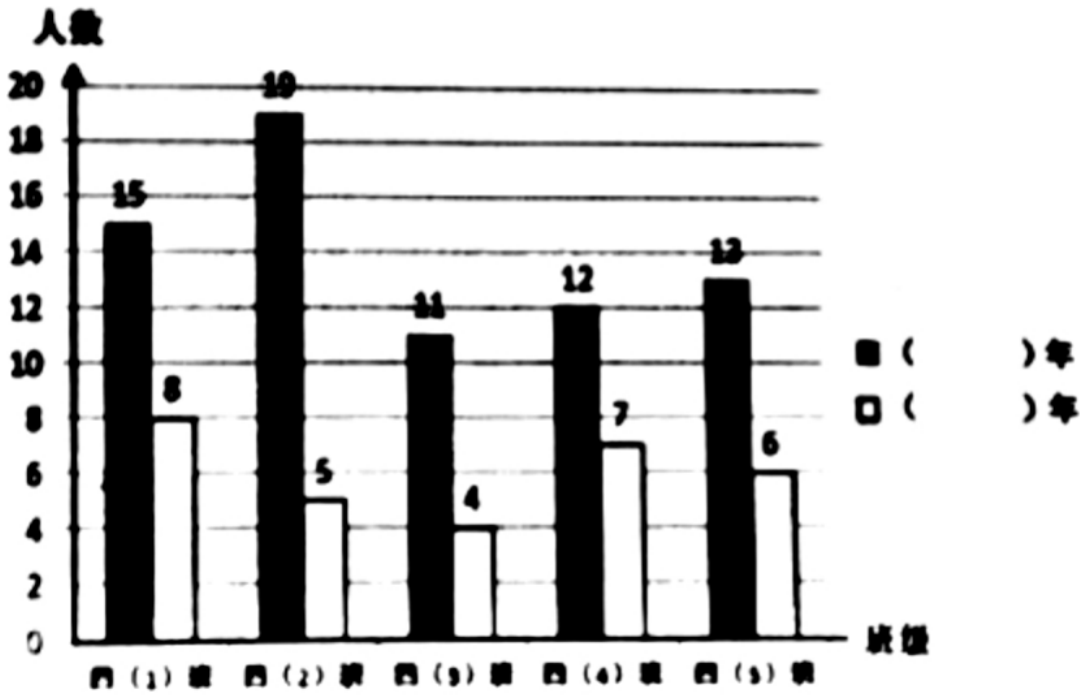


	蓝莓 125g/盒	
	规格: 125g	
	¥11.80/盒	小计: ¥11.80
	菠萝 约1kg/粒	
	规格: 约1kg	
	¥19.90/粒	小计: ¥19.90
	鸡腿 700g/袋	
	规格: 700g	
	¥28.80/袋	小计: ¥28.80

2. (6分) 根据统计图回答下面的问题。



某小学2019年——2020年四年级各班近视人数统计图



①四年级各班2020年比2019年三年级时近视人数有所降低，请你根据这条信息将统计图右上角的图例补充完整。

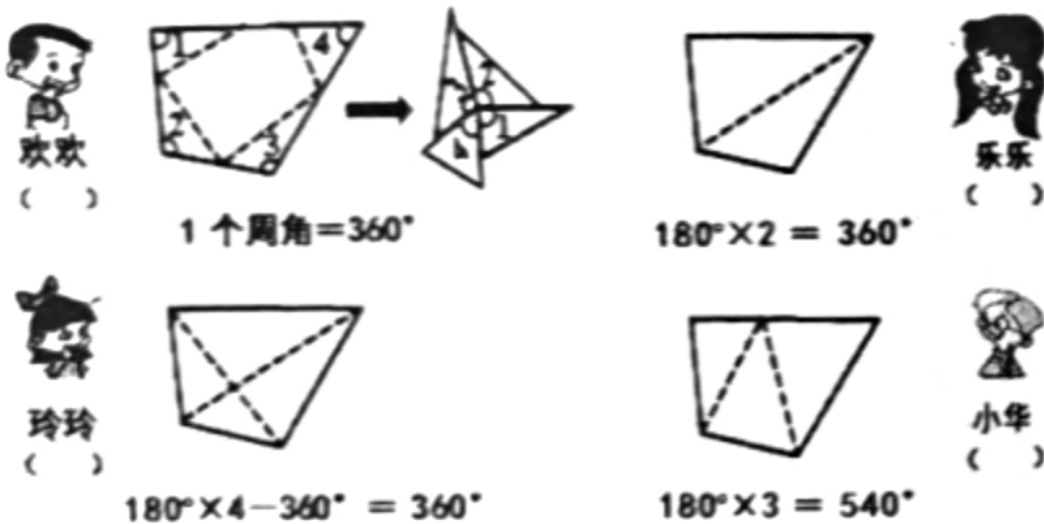
②结合统计图中的数据，说说你还有什么发现？



3. (6分) 圆明园是清朝著名的皇家园林之一。它坐落在北京西北郊，与颐和园相邻，由圆明园、长春园和绮春园组成，也叫圆明三园，面积五千二百余亩，一百五十余景。建筑面积达16万平方米，有“万园之园”之称。某学校计划组织四年级师生共270人去圆明园开展实践活动。怎样租车最省钱?最少要花多少钱?



4. (6分) 数学课上，同学们在解决四边形的内角和的问题。下面是四位同学的不同方法。



① 他们解答的方法正确吗? 请在方法正确的同学名字下画“√”。

② 根据乐乐同学的解答方法，说说她是怎么想的?

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/677016016150006131>