

# 2025-2026 学年度第二学期四年级数学素养训练题 (七)

(第六单元 满分 100 分) 2026 春

班别: \_\_\_\_\_ 座号: \_\_\_\_\_ 姓名: \_\_\_\_\_ 评分: \_\_\_\_\_

## 一、选择题。(把正确答案的序号填在括号里) (共 30 分)

- 1、要直观统计学校各年级学生人数,最好绘制成( )。  
A. 条形统计图    B. 折线统计图    C. 统计表
- 2、条形统计图可以通过直条的( )看出数量的多和少。  
A. 宽窄    B. 长短    C. 颜色
- 3、护士记录一位病人的体温变化情况,用( )比较合适。  
A. 统计表    B. 条形统计图    C. 折线统计图
- 4、在同一幅条形统计图中,直条越长,表示数量( )。  
A. 越多    B. 越少    C. 不能确定
- 5、既可以表示数量的多少,又可以表示数量之间的增减变化,应是( )。  
A. 统计表    B. 条形统计图    C. 折线统计图
- 6、一组数的平均数总是( )。  
A. 比最大数大    B. 比最小数小    C. 在最大数和最小数之间    D. 不确定
- 7、淘气三科测试成绩分别是 95 分、98 分、92 分。三科平均分是( )分。  
A. 98    B. 97    C. 96    D. 95
- 8、红红、丽丽和美美的平均身高是 120 厘米,如果红红和丽丽的身高都比 120 厘米多些,那么美美的身高( )厘米。  
A. 大于 120    B. 小于 120    C. 等于 120    D. 不确定

9、一个游泳池平均水深为 120 厘米，明明身高 140 厘米，明明在游泳池中水会淹过他吗？（ ）

- A. 可能会                      B. 不可能                      C. 一定会

10、笑笑跳绳，前 3 次共跳了 264 下，后 2 次共跳了 191 下，平均每次跳（ ）下。

- A. 94                      B. 91                      C. 90                      D. 88

## 二、填空题。（每空 2 分 共 38 分）

1、（ ）统计图可以清楚地看出各种数量的多少；（ ）统计图不仅能看出数量的多少，而且能清楚地表示出数量的增减变化。

2、要统计某地上半年的降水量，应选用（ ）统计图；要把教室内的气温变化情况制成统计图，最好选用（ ）统计图。

3、条形统计图用直条表示数量（ ）；折线统计图用折线反映数量（ ）的情况。

4、淘气五次数学单元测试的成绩分别是 95 分、90 分、89 分、96 分、100 分。用（ ）数表示淘气的数学成绩比较合适，他的平均成绩是（ ）分。

5、下图是希望小学四年级学生参加课外活动人数统计图。

(1) 参加（ ）组的人数最多，参

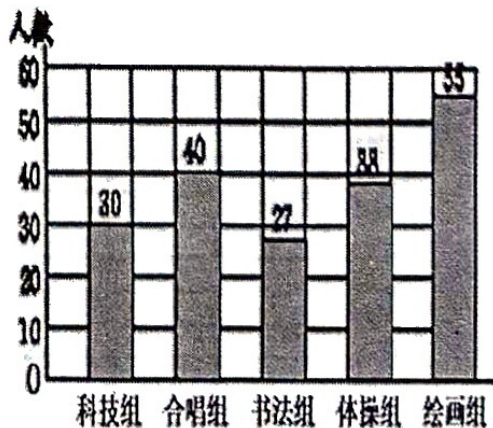
加（ ）组的人数最少。

(2) 合唱组的人数比科技组多（ ）

人。书法组比体操组少（ ）人。

(3) 这五个小组一共有（ ）人。

平均每个小组有（ ）人。

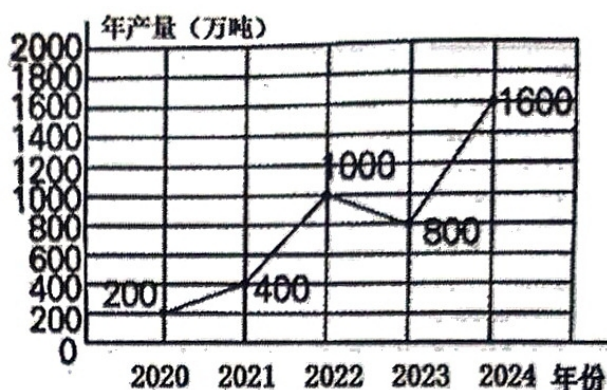


6、下图是兴发稀土公司 2020 年至 2024 年稀土产量情况统计图。

(1) 这是( )统计图。

(2) 稀土公司 2024 年一年生产化肥( )万吨。

(3) 2022 年比 2021 年多生产稀土( )万吨。



(4) ( )年至( )年稀土产量增长最多。

(5) 平均每年生产稀土( )万吨。

### 三、动手操作与解决问题。(共 32 分)

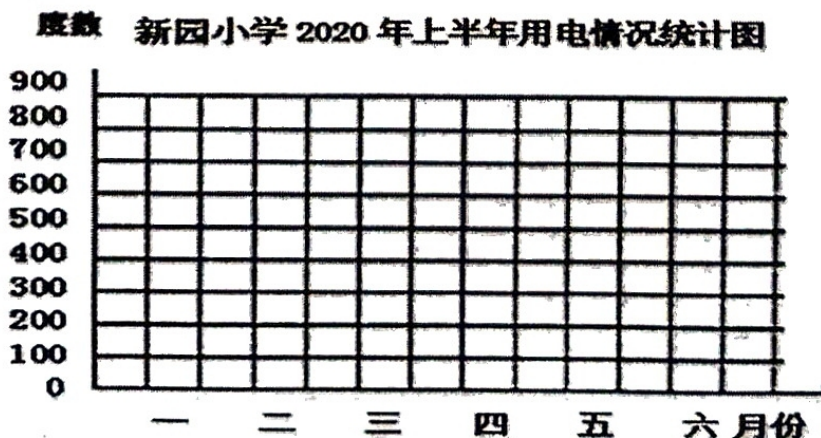
1、新园小学 2024 年 1-6 月用电情况, 统计表如下: (9 分)

月份	一	二	三	四	五	六
度数	300	430	450	500	650	800

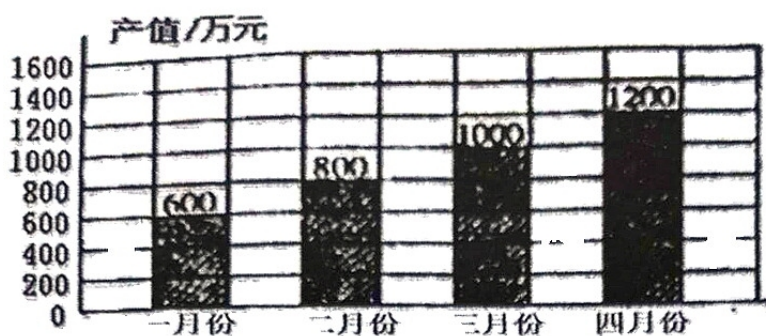
(1) 哪个月用电最多?可能的原因是什么?

(2) 哪个月用电最少?与用电最多月相差多少度?

(3) 根据统计表绘制条形统计图。



2、下面是红土地文化公司2024年1—4月年产值情况统计图。（10分）



(1) 四月份产值比一月份增加了多少万元？

(2) 平均每月产值多少万元？

3、粮食储备仓库，第一天运来大米23吨，第二天运来大米18吨，第三天运来大米25吨，平均每天运来大米多少吨？（6分）

4、工程队上周修完一条公路，前4天修了670米，后3天修了534米，平均每天修路多少米？（7分）