

江苏省宿迁市实验学校2020-2021学年六年级下学期数学月考试卷

填空题. (共21分)

1. 填空题

为了清楚地表示出各部分做量与总共量之间的关系, 应绘制_____统计图, 做数的增减变化情况, 应绘制_____统计图; 为直观地看出数量的多少, 应绘制_____统计图.

2. 填空题

一个书架上、下两片一共数了60本书, 看从上层取 $\frac{2}{7}$ 放入下层, 则两层书同样多. 原来上层有_____本书, 下层有_____本书.

3. 填空题

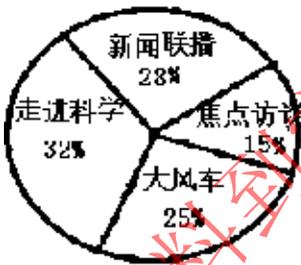
一个圆柱木料的体积是24立方厘米, 把它削成一个最大的圆锥这个圆锥的体积是_____立方厘米, 削去的体积是_____立方厘米.

4. 填空题

文艺书和科技书的比是4: 7, 文艺书的本数比科技书少30本, 科技书有_____本, 文艺书有_____本.

5. 综合题

下图是我校教师喜欢看的电视节目统计图.



- (1) 喜欢《走进科学》的老师占全体老师人数的_____%。
- (2) _____和_____人数差不多。
- (3) 喜欢_____节目的人数最少。
- (4) 如果喜欢焦点访谈的老师有12人, 该学校有_____名老师。

6. 填空题

有76人去旅行, 共租了8条船, 大船限载12人, 小船限载8人, 这些船都坐满大船有_____条, 小船有_____条。

7. 填空题

压路机的轮子是个圆柱, 它的宽是2米, 滚筒横截面半径是0.5米, 如果滚筒每分钟滚动5周, 那么1分钟可压路_____平方米。

8. 填空题

在置球比赛中, 李明2分球和3分球一共进了8个, 共得18分, 他报进2分球_____个, 3分球_____个。