

# 五年级数学试题（卷）

（测试时间 90 分钟 满分 100 分）

姓 名 \_\_\_\_\_ 班 级 \_\_\_\_\_

准考证号 

--	--	--	--	--	--	--	--

贴条形码区

<p><b>考生禁填</b></p> <p>缺考考生，由监考员用 2B 铅笔填涂下面的缺考标记</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></p> <p>缺考标记</p>	<p><b>注意事项</b></p> <p>1. 答题前，考生先将自己的姓名及准考证号填写清楚，并认真核对条形码上的姓名及准考证号。</p> <p>2. 作答时必须使用黑色中性笔书写、2B 铅笔作图，要求字体工整、笔迹清晰。</p> <p>3. 请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。</p> <p>4. 保持试卷整洁，不要折叠或弄破、弄皱试卷，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。</p>
---	---

## 一、用心填一填：（每空 1 分，21 分）

1.  $\frac{5}{9} \times ( ) = 0.8 \times ( ) = 1 \frac{5}{7} \div ( ) = 1$

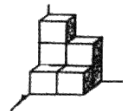
2. 把一根 3 米长的钢条截成相等的 4 段，每段长( )米，每段的长度是这根钢条的( )。

3. 在( )里填上适当的单位或数字。

希望小学计划修建一个长、宽、高分别是 50 米、20 米、4( )的长方体游泳池，这个游泳池的占地面积是 0.1( )，需要挖出土方 4000( )，四壁和底部贴瓷砖的面积是( )平方米，如果往里注入水的高度是游泳池高度的  $\frac{3}{4}$ ，那么游泳池注入了( )立方米水。

4. 一本故事书 84 页，菲菲第一天看了全书的  $\frac{2}{7}$ ，第二天她应该从第( )页看起。

5. 把棱长为 2cm 的正方体木块放在墙角（如右图）有( )个面露在外面，露在外面的面的面积是( ) $\text{cm}^2$ 。

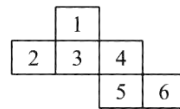


5 题图

6. 李老师买了篮球和排球各 a 个，篮球的单价是 56 元，排球的单价是 42 元，李老师一共用了( )元，买排球比买篮球少花( )元。

7. 一个正方体木块，棱长为 9 分米，如果分割成棱长 3 分米的小正方体，可以分成( )块。

8. 元宵节到了，军军和爸爸用 24cm 长的铁丝围成一个最大的正方体灯笼框架，然后再给灯笼框架贴上彩纸装扮（下面不贴），至少要用( )平方厘米的彩纸。



9. 右图是正方体的展开图，与 3 号面相对的面是( )号面。

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效。

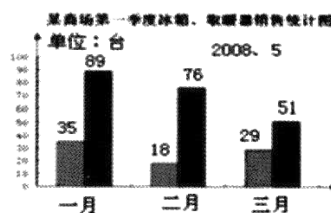
请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

10. 同学们为山区小朋友捐图书,为了更明显看出各年级捐书数量,一般绘制成( )统计图;为清晰看到晋城、太原两地的气温变化情况,一般绘制成( )统计图。

11. 笑笑参加唱歌比赛,七名评委打分分别是:9.3分,9.5分,9.6分,8.3分,9.1分,9.4分,8.7分。如果比赛中,采用去掉一个最高分和一个最低分,再计算平均分的评分规则,笑笑的最后得分是( )分。

二、精心选一选:(将正确答案的序号填在括号里,每题2分,共10分)

12. 如图,针对小雪制作的复式条形统计图的不足之处,小华提出了几点建议,则他提出的建议正确的是( )



- A. 看不出哪个月的销量最多
- B. 不知道每个月的销量
- C. 不能够正确反映出销量情况
- D. 缺少图例

13. 把一根绳子剪成两段,第一段长 $\frac{5}{9}$ 米,第二段占全长的 $\frac{5}{9}$ ,两段绳子比较,( )较长。

- A. 第一段
- B. 第二段
- C. 同样
- D. 无法判断

14. 把两盒滋补品,用下面三种方式包装,你认为既牢固又省包装纸的包装方式是( )



15. 奇思所在小组投中球的平均数为15个,妙想所在小组投中球的平均数为14个,奇思和妙想的水平相比,( )。

- A. 奇思高
- B. 妙想高
- C. 一样高
- D. 无法比较

16. 把一个长、宽、高分别是6cm、5cm、3cm的长方体切成两个小长方体后,表面积可能增加( )平方厘米。

- A. 30
- B. 35
- C. 15
- D. 18

三、细心算一算。(25分)

17. 直接写得数。(4分)

$$\begin{array}{llll}
 1 \div 0.1 = & \frac{1}{5} - \frac{1}{7} = & 14 \times \frac{3}{7} = & 10 - 3.52 = \\
 0.5 + \frac{1}{2} = & 4 \div \frac{4}{5} = & 1 \div \frac{7}{3} \times \frac{3}{7} = & 2.5 \div 5 \times 0 =
 \end{array}$$

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

18. 脱式计算，能简便的简便。(每题3分，共12分)

$$0.125 \times 0.25 \times 32$$

$$1 - \frac{5}{7} + \frac{2}{7}$$

$$\frac{9}{10} - (\frac{3}{8} - \frac{3}{10})$$

$$(\frac{4}{9} + \frac{2}{5}) \times 45$$

19. 解方程。(每题3分，共9分)

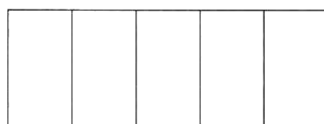
$$5x - 2.1 = 6.4$$

$$x \div 8 = \frac{2}{3}$$

$$x - \frac{5}{7}x = 22$$

四、动手做一做。(14分)

20. 在图中用阴影表示算式的意义，并计算出得数。(3分)



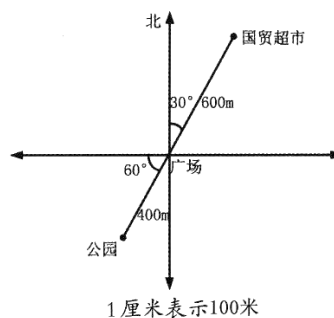
$$\frac{2}{5} \times \frac{1}{3} =$$

21. 量一量，填一填。(共7分)

(1) 公园在广场的( )偏( )( )°方向上，距离广场( )米；

(2) 国贸超市在广场的( )偏( )( )°方向上，距离广场( )米；

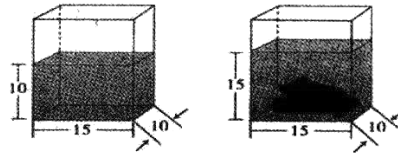
(3) 学校在广场的南偏东45°方向上，距离影院200米，请在图上画出学校的位置。



请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

22. 观察下图,计算石块的体积。(长宽高单位都为厘米)(4分)



五、走进生活,解决问题。(共 30 分)

23. 秦始皇陵兵马俑是世界考古史上最伟大的发现之一,被誉为世界八大奇迹之一,一号俑坑长230m,宽62m,深5m,一号俑坑的占地面积是多少平方米? 容积是多少立方米?(5分)

24. 凤城学校有8名学生代表参加了我市组织的《诗词大会》总决赛,占参赛总人数的 $\frac{2}{17}$ ,一共多少人参加了《诗词大会》总决赛? 其中有 $\frac{5}{34}$ 的参赛选手获得二等奖,有多少名参赛学生在此次赛事获得了二等奖?(5分)

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

晋城市城区2022—2023学年度第二学期学业质量监测

## 五年级数学试题（卷）

（测试时间90分钟 满分100分）

姓 名 \_\_\_\_\_ 班 级 \_\_\_\_\_

准考证号 

--	--	--	--	--	--	--	--

贴条形码区

<b>考生禁填</b> 缺考考生，由监考员用2B铅笔填涂下面的缺考标记 <input type="checkbox"/> 缺考标记	<b>注意事项</b> 1. 答题前，考生先将自己的姓名及准考证号填写清楚，并认真核对条形码上的姓名及准考证号。 2. 作答时必须使用黑色中性笔书写、2B铅笔作图，要求字体工整、笔迹清晰。 3. 请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。 4. 保持试卷清洁，不要折叠或弄破、弄皱试卷，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。
--	---

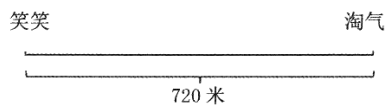
25. 淘气和笑笑包装礼品盒。淘气用去了一根彩带的 $\frac{1}{2}$ ，笑笑用去了这根彩带的 $\frac{1}{3}$ 。（4分）

（1）他们一共用去了这根彩带的几分之几？

（2）淘气比笑笑多用去这根彩带的几分之几？

26. 假期是课外阅读的好时机，笑笑和淘气决定互换图书增加阅读量，两个人同时从家出发，笑笑以65米/分的速度步行去给淘气送书，淘气以55米/分的速度步行迎接笑笑，两个人几分钟后相遇？（6分）

（1）估计两人在哪个地方相遇？用“Δ”在图中标出来。（1分）



请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效

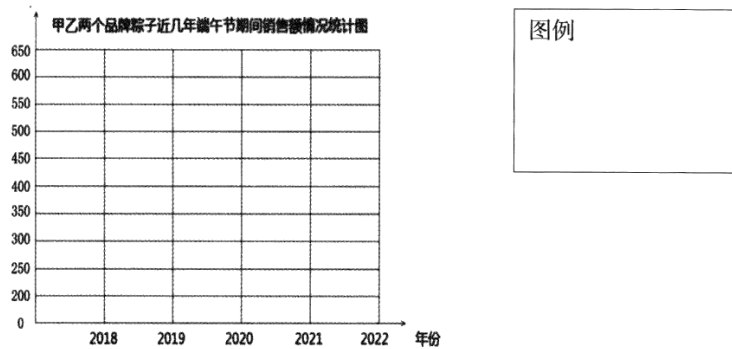
(2)根据题中描述,写出等量关系,并根据等量关系列方程解答。(5分)

27. 下面是凤展甲、乙两个品牌粽子近几年端午期间的销售情况。(10分)

	2018	2019	2020	2021	2022
甲	300	400	350	290	250
乙	200	300	450	500	600

(1)要想清楚地看出甲、乙两个品牌粽子端午期间销售量的变化情况,应绘制( )统计图。(1分)

(2)先把图例补充完整,再根据表中的数据完成统计图。(5分)



(3)甲、乙两个品牌在( )年端午节期间销售额的差距最大。(1分)

(4)甲、乙两个品牌中,( )品牌需要尽快改善调整,才能更地适应消费者的需求。(1分)

(5)请你提出一个数学问题并解答。(3分)

请在各题目的答题区域内作答，超出黑色矩形框限定区域的答案无效