

期末测试卷 (二)

一、想一想, 填一填。(每空 1 分, 共 28 分)

1. 一根丝瓜长 3 分米, 也就是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 米, 用小数表示是()米。
2. 74×17 的积的最高位是()位; $728 \div 8$ 的商是()位数。
3. 在平行四边形、长方形、三角形中, ()一定是轴对称图形。
4. $7\square 5 \div 7$ 的商的最高位是()位, 要使商中间有 0, \square 中数字最大填()。
5. 2011 年是()年, 全年共有()天; 闰年的第一季度有()天。
6. $3 \text{ 年} = (\quad) \text{ 个月}$ $5 \text{ 日} = (\quad) \text{ 时}$ $1800 \text{ dm}^2 = (\quad) \text{ m}^2$
7. 一个正方形的周长是 24 分米, 边长是()分米, 面积是()平方分米。
8. 一个长方形的长是 20 厘米, 比宽多 2 厘米, 长方形的面积是()。
9. 用 24 时计时法或普通计时法表示下面的时刻:
早上 8 时() 下午 4 时() 22 时()
10. 在()里填上合适的单位。
扑克牌的面积大约是 50();
一间卧室的面积是 35()。
电脑屏幕的面积约是 12();
《好卷》封面的面积约是 12()。
11. 在括号里填上合适的小数。



5 米 3 分米

() 米



9 角

() 元



2 元 5 角

() 元



5 角 7 分

() 元

12. 按下面的规律排列, 第 119 个图形是()。



二、我来判一判。(对的打“√”, 错的打“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 54×80 与 540×8 的计算结果相同。 ()

2. 一个正方形和一个长方形的周长相等, 则它们的面积相等。 ()

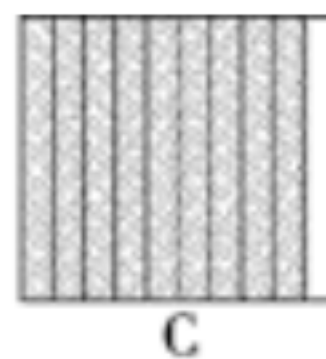
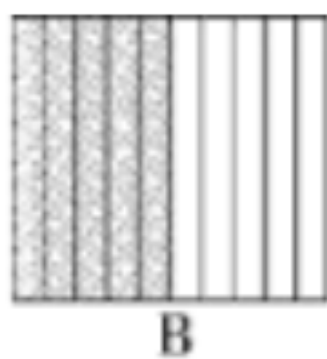
3. 大于 0.5 而小于 0.7 的小数只有一个, 是 0.6。 ()

4. 字母 A、B、E、F、H 都是轴对称图形。 ()

5. 23 时 15 分就是晚上 11 时 15 分。 ()

三、我来选一选。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 1 分, 共 4 分)

1. 下面各图中的涂色部分表示的小数, 最大的是()。



2. 一辆汽车往返甲、乙两地用了 7 小时, 平均每小时行 84 千米, 甲、乙两地相距多少千米? 列式正确的是()。

A. 84×7

B. $84 \times 7 \div 2$

C. $84 \times 7 \times 2$

3. 面积是 80 平方米的长方形, 宽是 5 米, 长是()。

A. 8 米

B. 16 平方米

C. 16 米

4. 下列年份中()是闰年。

A. 1900 年

B. 1992 年

C. 1998 年

四、细心算一算。(共 27 分)

1. 我能算得又对又快。(每小题 0.5 分, 共 8 分)

$30 \times 20 =$

$480 \div 2 =$

$0.9 + 0.6 =$

$283 \div 7 \approx$

$20 \times 23 =$

$77 \div 7 =$

$4.5 + 2.4 =$

$179 \div 2 \approx$

$21 \times 40 =$

$84 \div 4 =$

$1 - 0.8 =$

$39 \times 98 \approx$

$1.7 - 1.5 =$

$50 \times 80 =$

$80 \times 90 =$

$29 \times 19 \approx$

2. 用竖式计算, 带*的要验算。(需验算的每小题 3 分, 其余每小题 2 分, 共 13 分)

$*96 \times 32 =$

$308 \div 9 =$

$653 \div 5 =$

$546 \div 5 =$

$2.4 + 0.9 =$

$79 \times 80 =$

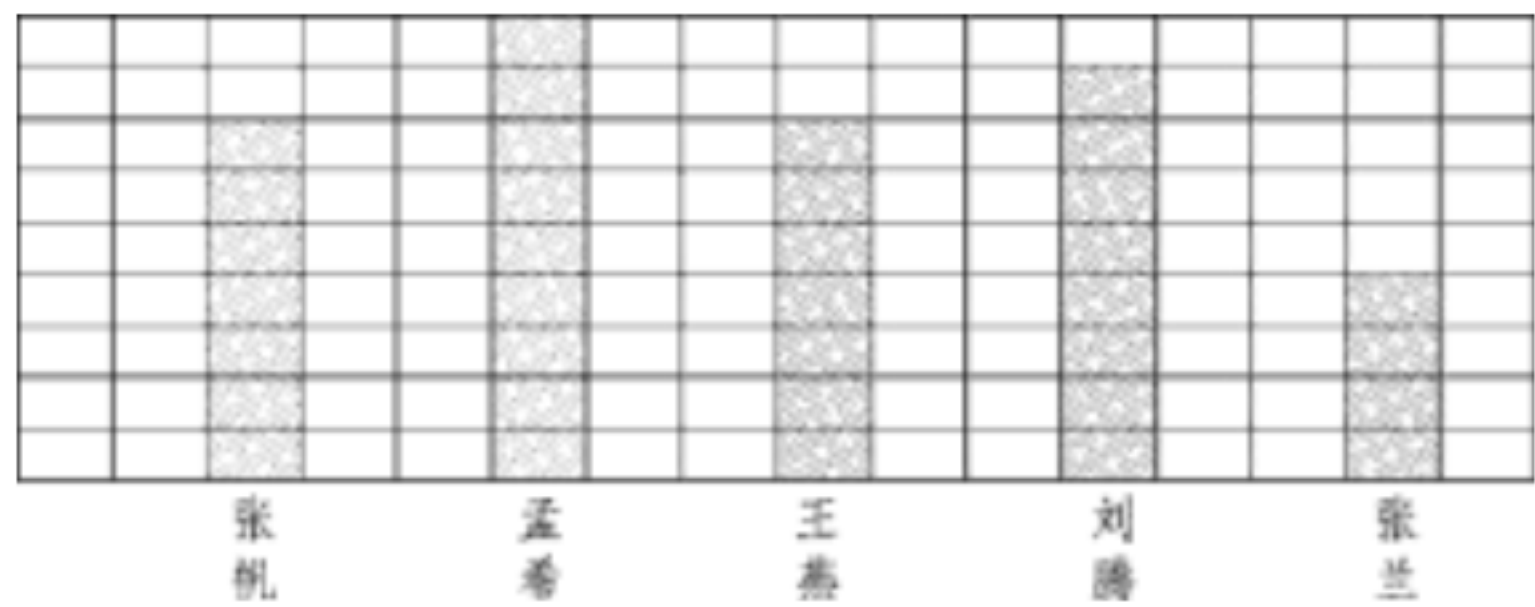
3. 脱式计算。(每小题 2 分, 共 6 分)

$142 - 125 \div 5$

$25 \times (267 - 225)$

$37 \times 21 \div 7$

五、同学们为贫困山区的小朋友捐书，情况如下图：(每格表示 1 本)(7 分)



1. 根据上图，完成下表。

姓名	张帆	孟希	王燕	刘腾	张兰
捐的本数(本)					

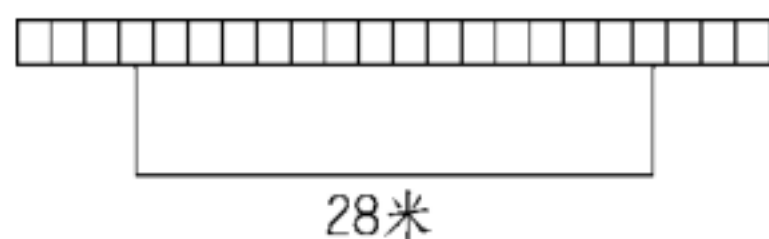
2.()捐的书最多，()捐的书最少。

六、解决问题。(1 题、2 题每题 4 分，4 题 5 分，3 题、5 题每题 8 分，共 29 分)

- 720 节电池，每 9 节装一盒，4 盒装一箱。一共可以装多少箱？
- 三年级同学做操，如果每排站 12 人，可以站 20 排；如果每排站 8 人，可以站几排？

3. 如图，一块靠墙的菜地长 28 米，给这块菜地围篱笆用了 40 米。

(1)这块菜地的面积是多少？



(2)如果每平方米种 5 棵白菜，这块菜地一共能种多少棵白菜？

4. 一辆汽车上午 10:30 从甲地出发，傍晚 7:30 到达乙地，这辆汽车平均每小时行 86 千米，甲、乙两地相距多少千米？

5. 小书迷的最爱。



8.5 元



4.8 元



6.8 元



3.4 元

(1)买一本《卡通世界》和一本《故事书》共需要多少钱？

(2)你还能提出其他的数学问题并解答吗？

附加题：(10 分)

益智小学举行团队数学竞赛，每做对一道题得 6 分，做错一道题倒扣 3 分，共有 50 道题，李明所在的团队得了 174 分，这个团队做错了几道题？(所有题都做)

答案

一、1. $\frac{3}{10}$ 0.3

2. 千 两

3. 长方形

4. 百 6

5. 平 365 91

6. 36 120 18

7. 6 36

8. 360 平方厘米

9. 8: 00 16: 00 晚上 10: 00

10. 平方厘米 平方米 平方分米 平方分米

11. 5.3 0.9 2.5 0.57

12. ▲

二、1.√ 2.× 3.× 4.× 5.√

三、1.C 2.B 3.C 4.B

四、1.600 240 1.5 40 460 11 6.9 90

840 21 0.2 4000 0.2 4000 7200 600

2. $96 \times 32 = 3072$

$\begin{array}{r} 96 \\ \times 32 \\ \hline 192 \\ 288 \\ \hline 3072 \end{array}$	验算:	$\begin{array}{r} 32 \\ \times 96 \\ \hline 192 \\ 288 \\ \hline 3072 \end{array}$
--	-----	--

$308 \div 9 = 34 \dots 2$ $653 \div 5 = 130 \dots 3$

$$\begin{array}{r} 34 \\ 9 \overline{) 308} \\ \underline{27} \\ 38 \\ \underline{36} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 130 \\ 5 \overline{) 653} \\ \underline{5} \\ 15 \\ \underline{15} \\ 3 \end{array}$$

$$546 \div 5 = 109 \dots 1$$

$$2.4 + 0.9 = 3.3$$

$$79 \times 80 = 6320$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ 5 \overline{) 546} \\ \underline{5} \\ 46 \\ \underline{45} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.4 \\ + 0.9 \\ \hline 3.3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ \times 80 \\ \hline 6320 \end{array}$$

$$3. \quad 142 - 125 \div 5 \qquad 25 \times (267 - 225)$$

$$= 142 - 25 \qquad = 25 \times 42$$

$$= 117 \qquad = 1050$$

$$37 \times 21 \div 7$$

$$= 777 \div 7$$

$$= 111$$

五、1. 7 9 7 8 4

2. 孟希 张兰

六、1. $720 \div 9 \div 4$

$$= 80 \div 4$$

$$= 20(\text{箱})$$

答：一共可以装 20 箱。

2. $12 \times 20 \div 8$

$$= 240 \div 8$$

$$= 30(\text{排})$$

答：可以站 30 排。

3. (1) $(40-28)\div 2$

$$=12\div 2$$

$$=6(\text{米})$$

$$28\times 6=168(\text{平方米})$$

答：这块菜地的面积是 168 平方米。

(2) $168\times 5=840(\text{棵})$

答：这块菜地一共能种 840 棵白菜。

4. 傍晚 7:30 是 19 时 30 分 上午 10:30 是 10 时 30 分

$$19\text{时}30\text{分}-10\text{时}30\text{分}=9\text{小时}$$

$$86\times 9=774(\text{千米})$$

答：甲、乙两地相距 774 千米。

5. (1) $6.8+3.4=10.2(\text{元})$

答：买一本《卡通世界》和一本《故事书》共需要 10.2 元。

(2)(答案不唯一)一本《画报》比一本《卡通世界》便宜多少钱？

$$6.8-4.8=2(\text{元})$$

答：一本《画报》比一本《卡通世界》便宜 2 元。

附加题： $50\times 6=300(\text{分})$

$$(300-174)\div (6+3)$$

$$=126\div 9$$

$$=14(\text{道})$$

答：这个团队做错了 14 道题。

[点拨]假设题目全做对了，应得 $50 \times 6 = 300$ (分)，可现在只得了 174 分，因做错了题失去了 $300 - 174 = 126$ (分)。每做对一道题得 6 分，做错一道题倒扣 3 分，即做错一道题就失去 $6 + 3 = 9$ (分)，126 里面有几个 9 就做错了几道题，用除法计算。

bzxz.net

免费文档下载