

人教版数学三年级第二学期期末综合测试卷（一）

时间：90 分钟，满分 100 分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、认真读题，专心填写。（每空 1 分，共 29 分）

- 下午放学，贝贝朝着太阳方向走，他的后面是()，右面是()。
- 在教室里，李阳在王芳的东南面，那么王芳在李阳的()面。
- $\square \div 9 = 41 \dots \square$ ，要使被除数最大，余数是()，这时被除数是()。
- $492 \div 7$ 的商是()位数，商的最高位在()位上，商大约是()。
- $\square 42 \div 3$ ，如果商是两位数， \square 里最大填()，如果商是三位数， \square 里最小填()。
- 欢欢的妈妈比欢欢大 24 岁，可是她俩过的生日次数一样多，妈妈的生日是()月()日。
- 中央电视台《新闻联播》每天开始播出的时间是晚上()，用 24 时计时法表示是()。
- 900 平方分米 = ()平方米 8.2 元 = ()元()角
 1 米 7 分米 = ()米 24 个月 = ()年
- 在一个长是 8 分米，面积是 40 平方分米的长方形里剪出一个最大的正方形，这个正方形的面积是()平方分米。
- “六一”文艺汇演从 14 时 50 分开始，经过 2 小时 45 分钟结束，结束时是()时()分，文艺汇演一共进行了()分钟。
- 在 \bigcirc 里填上“>”“<”或“=”。

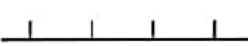
姓名 _____ 班级 _____ 座位号 _____ 订装线内不要答题

5角○0.05元

2时○200分

12. 一根绳子对折以后再对折,这时的长度是原来的 $\left[\frac{1}{4}\right]$ 。

13. 把△和○按照这样的顺序排列: △○○ △○○ △○○.....第19个是(), 第30个是()。

14. 数一数,右图中一共有()条线段。 

二、反复比较,择优录取。(每题1分,共8分)

1. 小马虎不小心把一张月历撕破了,只看到该月13日是星期四,这个月30日是星期()。

A. 三 B. 五 C. 六 D. 日

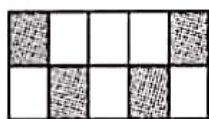
2. 爸爸要乘T60次火车从长春去北京,火车发车时间为22:33,爸爸从家到火车站要用48分钟,发车前5分钟停止检票,爸爸最晚()出发才不会误了火车。

A. 22时40分 B. 21时45分
C. 晚上9时40分 D. 晚上11时26分

3. 夏令营从7月15日开始,至8月1日闭营,一共是()天。

A. 16 B. 17 C. 18 D. 19

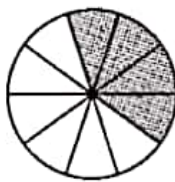
4. 下列图形中的涂色部分不能用0.4表示的是()。



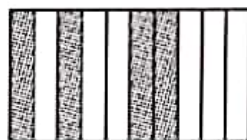
A



B



C



D

5. 甲正方形的边长是乙正方形边长的3倍,甲正方形的面积是乙正方形面积的()倍。

A. 3 B. 6 C. 9 D. 12

6. 要使 $45 \times \square 2$ 的积是四位数, \square 里最小填()。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

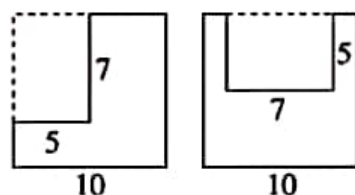
7. 在 $248 \div 8$ 的竖式中(如右图), 箭头所指的这一步表示的是()。

$$\begin{array}{r} 31 \\ 8 \overline{) 248} \\ \underline{24} \quad \leftarrow \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

A. 24 个 1 B. 31 个 8 的和

C. 3 个 8 的和 D. 30 个 8 的和

8. 如下图, 两个边长 10 cm 的正方形, 分别剪去一个长 7 cm、宽 5 cm 的长方形, 剩下部分相比, ()。



A. 面积相等, 周长相等

B. 面积不相等, 周长相等

C. 面积相等, 周长不相等

D. 面积不相等, 周长不相等

三、注意审题, 细心计算。(24 分)

1. 直接写出得数。(每题 0.5 分, 共 6 分)

$12 \times 50 =$ $720 \div 9 =$ $540 \div 6 =$ $20 \times 50 =$

$9.4 - 1.8 =$ $2.5 + 0.7 =$ $7.5 - 5 =$ $0 \div 9 =$

$38 \times 40 \approx$ $98 \times 72 \approx$ $418 \div 7 \approx$ $452 \div 5 \approx$

2. 列竖式计算。(每题 2 分, 共 12 分)

$721 \div 7 =$

$960 \div 4 =$

$75 \times 54 =$

$92 - 5.8 =$

$8.3 + 15.9 =$

$254 \div 8 =$

验算:

3. 脱式计算。(每题 2 分, 共 6 分)

$576 \div 4 \div 3$

$(268 - 257) \times 25$

$7 - 3.6 + 25.8$

四、动手实践, 操作应用。(1 题 4 分, 2 题 5 分, 共 9 分)

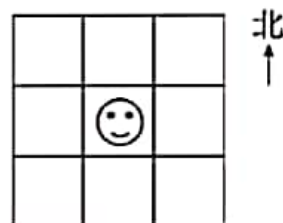
1. 按要求在方格中画一画。

(1) \square 在 \odot 的东面。

(2) \star 在 \odot 的北面。

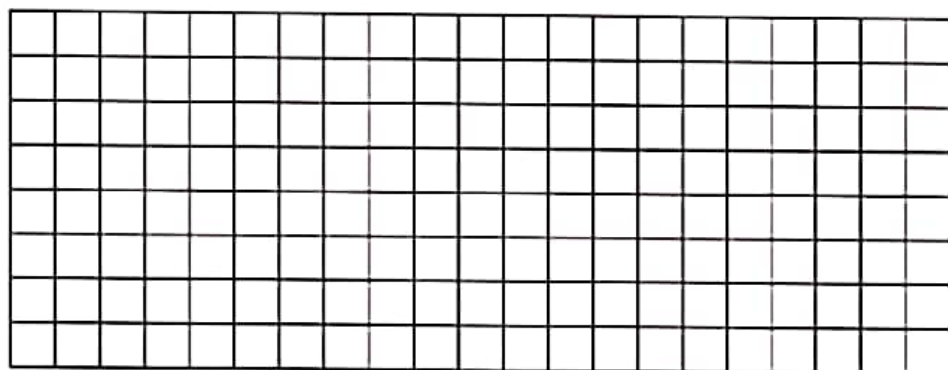
(3) \triangle 在 \odot 的西南面。

(4) \odot 在 \odot 的东南面。



2. 下面每个小方格代表 1 平方厘米。在方格纸上, 画出一个面积是

16 平方厘米的正方形和一个周长是 20 厘米的长方形(长和宽均是整厘米数)，并求出正方形的周长和长方形的面积。



(1)正方形的周长:

(2)长方形的面积:

五、走进生活，解决问题。(5 题 6 分，6 题 8 分，其余每题 4 分，共 30 分)

1. 军军一家 10: 30 乘船从甲地出发前往乙地，两地相距 360 千米，船预计下午 4: 30 到达。这艘船平均每小时行多少千米？

2. 我国是一个水资源贫乏的国家，三年级同学开展节约用水活动，三(1)班同学一周节约用水 5.2 吨，比三(2)班同学多节约 0.3 吨，两班同学一周一共节约用水多少吨？

3. 5 箱蜜蜂一年可以酿 375 千克蜂蜜，照这样计算，35 箱蜜蜂一年可以酿多少千克蜂蜜？

4. 平平在游泳池的泳道里练习游泳，他已经游了 7 个来回，共游了 700 米，这个游泳池的泳道长多少米？

5. 给长 6 米，宽 4 米的客厅地面铺地砖。

(1)如果用边长是 2 分米的方砖铺地，一共需要多少块？

(2)如果每块方砖 5 元，一共需要多少元？

6. 下面是甲、乙两个超市四个月的营业额。

月份营业额/万元超市	6	7	8	9
甲	21.6	18.9	20.3	22.1
乙	19.6	20.7	22.5	21.4

(1)甲超市在()月份的营业额最高。乙超市在()月份的营业额最高。

(2)甲超市 9 月份的营业额比乙超市 9 月份的营业额多()万元。

(3)乙超市 4 个月的营业总额是()万元。

(4)你还能提出其他数学问题并解答吗?

答案

- 一、1.东 北 2.西北 3. 8 377 4.两 十 70
5. 2 3 6.2 29 7.7时 19时 8. 9 8 2 1.7 2
9. 25 10.17 35 165 11. $>$ $<$ 12. $\frac{1}{4}$

13. \triangle \circ 14.6

- 二、1.D 2.C 3.C 4.B 5.C 6.C 7.D 8.C

- 三、1.600 80 90 1000 7.6 3.2

2.5 0 1600 7000 60 90

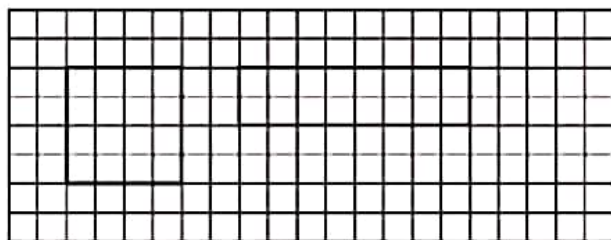
2. 103 240 4050 86.2 24.2 31.....6(验算略)

3. 48 275 29.2

- 四、1.

\triangle		
-------------	--	--

2. 示例:



(1) $4 \times 4 = 16$ (厘米) (2) $8 \times 2 = 16$ (平方厘米)

- 五、1.下午 4: 30 是 16 时 30 分

$16 \text{ 时 } 30 \text{ 分} - 10 \text{ 时 } 30 \text{ 分} = 6 \text{ 小时}$ $360 \div 6 = 60$ (千米)

2. $5.2 - 0.3 + 5.2 = 10.1$ (吨)

3. $375 \div 5 \times 35 = 2625$ (千克)

4. $700 \div 7 \div 2 = 50$ (米)

5. (1) $6 \times 4 = 24$ (平方米) 24 平方米 = 2400 平方分米

$2400 \div (2 \times 2) = 600$ (块)

(2) $5 \times 600 = 3000$ (元)

6. (1)9 8 (2)0.7 (3)84.2

(4)乙超市 7 月份的营业额比 6 月份的营业额多多少?

$20.7 - 19.6 = 1.1$ (万元)(答案不唯一)