# 好卷



同步 跟踪检测 | 周测 培优卷 | 单元 检测卷 | 期中 检测卷

期末 复习冲刺 | 专项能力 提升卷 | 模块 过关卷 | 仿真 模拟卷

教辅资料站

电子教辅　试卷练习
知识总结　备课资源

扫码关注获取更多学习资料

# 3 数学 三年级 下 JJ版

好题 ★ 好卷 ★ 好成绩

吉林教育出版社

《好卷》=《大卷》+《小卷》：不是所有的试卷都叫“好卷”
期末提分才是硬道理

## 同步测评用

### 小卷 周测培优卷


24 时计时法和 12 时计时法 …… 1
年、月、日的认识和平年、闰年的认识 … 3
两位数乘两位数的计算方法及应用 …… 5
估算和连乘 …… 7
辨认方向 …… 9
毫米和千米的认识 …… 11
数据的收集和整理 …… 13
认识小数和比较小数的大小 …… 15
小数简单加减计算 …… 17
面积和面积单位 …… 19
长方形和正方形的面积及铺地面 …… 21
认识分数和比较分数的大小 …… 23
简单分数加减法 …… 25
探索乐园 …… 27


### 大卷 单元检测卷


第一单元 跟踪检测卷 …… 1
第二单元 跟踪检测卷 …… 3
第三单元 跟踪检测卷 …… 5
第四、五单元 跟踪检测卷 …… 7
期中 检测卷 …… 9
第六单元 跟踪检测卷 …… 11
第七单元 跟踪检测卷 …… 13
第八、九单元 跟踪检测卷 …… 15


## 期末冲刺用

### 小卷 专项能力提升卷


24 时计时法与年、月、日的认识 …… 29
两位数乘两位数的计算及应用 …… 31
辨认方向与认识毫米和千米 …… 33
小数和分数的初步认识 …… 35
计算长方形和正方形的面积 …… 37
常考易错突破卷(一) …… 39
常考易错突破卷(二) …… 41


### 模块过关卷


数与代数 …… 17
空间与图形、统计与概率 …… 19


### 大卷 仿真模拟卷


仿真模拟卷(一) …… 21
仿真模拟卷(二) …… 23
石家庄市新华区期末测试卷 …… 25


大卷答案 见大卷27~30页 小卷答案 见小卷43~54页



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 如何选择一本好卷？

现在市场上试卷类教辅比较乱，质量却参差不齐，加之各学科“核心素养”的提出，就更加突显出一本“好”卷的稀有和珍贵。如何慧眼识珠，law烈并被选到一本“好”卷，令教师教学如鱼得水，使学生学习事半功倍，显得至关重要。资德基老师将其与全国众多优秀教改专家的研究成果汇总成四点分享如下，希望对广大师生有所裨益。

## 1 形式上要“好用”

**测试方便：**活页试卷，收发自如。

**时间灵活：**课后自测、课堂小测、班级统测，一应俱全。

**卷面规范：**字迹清晰，题空合理，版面整齐。

## 2 读懂试卷优劣的“四个指标”

一份试卷质量的优劣可用四个指标来评价：信度、效度、难度和区分度。

**信　度：**真实地反映考生的实际水平，体现在试题的难度、题目的数量、题目用语的准确性方面。

**效　度：**评测目的明确、命题范围准确、题目考查形式合理。

**难　度：**每一道试题的难度合理，整套试卷的难度适中。

**区分度：**区分度高的试卷能将不同水平的学生区分开来，水平高的学生得高分，水平低的学生得低分。

## 3 抓住卷的核心：“好题”

卷的核心是“好题”，每套卷中的好题堪称灵魂，是广大师生十分期待的。

“好题”特征之一是：**引领命题方向**。如题型新颖、考法新奇、结合生活实际、情境化、应用性突出。

“好题”特征之二是：**体现学科素养**。如：语文倡导主题读写能力测评，数学注重实际问题的解决，英语倾向于听说读写综合能力提升。

## 4 解决老师和学生痛点：“实用”

市场上现有试卷多数为“大卷”，即标准统考卷，在评测时间及针对性上老师会觉得用着不顺手，不能真正做到与教学同步及针对性测评。老师们都急需短时高效、针对性强的“小卷”，如针对每单元基础知识梳理的评测、专项应用能力的评测及主题阅读素养的评测等。

抓住以上四点，即可帮你锁定一本好的试卷，让你收获满满！

**《好卷》正是一本这样的书！用好卷 做好题 定能取得好成绩！**

# 拍手歌

DAI SHOU GE

你拍一，　我拍一，　高效学习做“好题”；
你拍二，　我拍二，　我有《好卷》藏宝袋；
你拍三，　我拍三，　常做习题不怕难；
你拍四，　我拍四，　我是勤学好孩子；
你拍五，　我拍五，　天天向上不马虎；
你拍六，　我拍六，　快乐成长争优秀；
你拍七，　我拍七，　循序渐进好阶梯；
你拍八，　我拍八，　成绩优秀顶呱呱；
你拍九，　我拍九，　学习习惯要持久；
你拍十，　我拍十，　永远认真学知识。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 第一单元 跟踪检测卷

## 年、月、日

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

**一、填空。**（每空1分，共22分）

1. 2020年奥运会将在日本东京举办，这一年2月有(　　)天，是(　　)年，上半年有(　　)天，下半年有(　　)天。
2. 小刚星期六从14时30分开始写作业，完成语文作业用了40分钟，这时是(　　)时(　　)分；他休息20分钟后，又开始写数学作业，到16时全部写完，他写数学作业用了(　　)分钟。
3. 玲玲满20岁时，才过第五个生日，她是(　　)月(　　)日出生的。
4. 10月、11月、12月一共有(　　)天，合(　　)个星期零(　　)天。
5. 一年半是(　　)个月。
6. 明明从家到学校要用37分钟，学校14：30开始上课，他最迟应在(　　)时(　　)分离家去学校才不会迟到。
7. 同一年中相邻的两个大月是(　　)月和(　　)月。
8. 东京残奥会将于2020年8月25日至9月6日举办，共举办(　　)天。
9. 奥运会每4年举办一次，2008年第29届奥运会在我国北京举办，那么第33届奥运会将在(　　)年举办。
10. 28天＝(　　)个星期　　3年＝(　　)个月　　2日＝(　　)时

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共18分）

1. 平年下半年的天数和闰年下半年的天数不相等。(　　)
2. 今天的0时，就是昨天的24时。(　　)
3. 一个月最多只能有4个星期日。(　　)
4. 冬冬下午5时骑自行车通过某段有交通标志（如图）

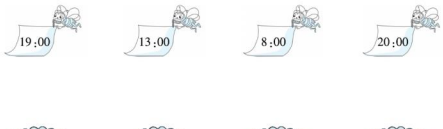
的道路，他没有违反交通规则。(　　)
5. 2019年的1月1日是星期二，1月25日是星期四。(　　)
6. 一年有12个月，除了大月，就是小月。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

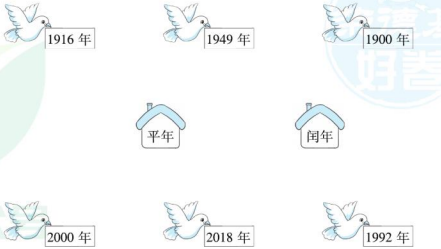
1. 一场足球赛用时1小时30分，在下午6时40分结束，这场球赛的开始时刻是(　　)。
A. 8时10分　　B. 5时10分　　C. 17时10分
2. (　　)所在的月份都是30天。
A. 国庆节和劳动节　　B. 儿童节和教师节　　C. 建军节和植树节
3. 9月1日的前一天是(　　)。
A. 8月29日　　B. 8月30日　　C. 8月31日
4. 贝贝晚上9时睡觉，第二天早上7时起床，她一共睡了(　　)小时。
A. 9　　B. 10　　C. 11
5. 如果连续3天的日期和是42，那么最后一天的日期是(　　)日。
A. 16　　B. 15　　C. 14

**四、按要求做题。**（共10分）

1. 小蜜蜂采蜜。（连一连）(4分)




2. 信鸽送信。（连一连）(6分)






关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

**五、解决问题。**(共 35 分)

1. 猜一猜,填一填。




(1)文文是(　　)年出生的。(3 分)

(2)欣欣的生日是(　　)月(　　)日。(6 分)

(3)淘淘制作的年历卡上 2 月有(　　)天。(3 分)

2. (1)请用 24 时计时法表示下面的时间。(4 分)



禁止大货车通行

早上 6 时—晚上 10 时

(　　)—(　　)

(2)请你计算大货车每天限行多长时间。(4 分)

3. 下面是电影院的入场券,毛毛从家走到电影院需要 45 分,电影播放前 3 分停止检票,他最晚什么时刻从家走才能准时看上电影?(5 分)




4. 一列火车从北京开往上海。第一天晚上 9 时 15 分发车,第二天下午 2 时 20 分到达上海。这列火车一共行驶了多长时间?(5 分)

5. "神舟十一号"飞船于 2016 年 10 月 17 日 7 时 30 分发射,2016 年 11 月 18 日 13 时 59 分安全返回地面。"神舟十一号"飞船飞行了多长时间?(5 分)

**附加题:**(10 分)

2018 年 9 月 15 日是星期六,2019 年 9 月 15 日是星期几?2020 年 9 月 15 日呢?

自己说说

老师点评

家长点评



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 第二单元 跟踪检测卷

## 两位数乘两位数

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

## 一、填空。（每空1分，共22分）

1. 口算 12×30 时，可以先把（　　）和（　　）相乘，得（　　），再在积的末尾添（　　）个0，结果是（　　）。
2. 25×24 的积的末尾有（　　）个0，积是（　　）位数。
3. 每个篮球的价钱是45元，王老师为学校买了24个篮球，请你根据下面竖式填空。

```
   4 5
 × 2 4
 1 8 0
 9 0
 1 0 8 0
```

买4个篮球需要（　　）元。
买20个篮球需要（　　）元。
买24个篮球需要（　　）元。

4. 要使 17×□3 的积是三位数，□里最大填（　　），要使积是四位数，□里最小填（　　）。
5. 丽丽1分钟能读38个英语单词，9分钟大约能读（　　）个英语单词。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

15×40 ○ 150×4　　1500 ○ 49×29　　33×20 ○ 33×19+19

7. 一种儿童读物，每本定价18元，买12本大约需要（　　）元，实际需要（　　）元。
8. 商店运进5盒可擦笔，每盒装10支，每支卖14元。5盒一共可以卖（　　）元；用200元买一盒，还剩（　　）元。
9. 假设成人的平均体重是68千克，11名成人的体重大约是（　　）千克，如果这些人一次性乘坐载重量是1吨的电梯，会超载吗？（　　）。（填“不会”或“会”）

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 150×30的积是15×3的积的100倍。（　　）
2. 如果积的末尾有一个0，那么两个乘数的末尾至少有一个0。（　　）
3. 两个两位数相乘，积可能是五位数。（　　）
4. 估算时，一定要把大数估小，这样结果才能更接近准确值。（　　）
5. 25×68的积的最高位在百位。（　　）

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分）

1. 下面的算式中，与 37×60 的计算结果不同的是（　　）。
A. 30×2×37　　B. 370×6　　C. 307×6
2. 一件上衣85元，一条裤子45元，买12套这样的衣服一共要花多少钱？正确的列式是（　　）。
A. (85+45)×12　　B. 85×12+45　　C. 85+45×12
3. 王师傅平均每天加工25个零件，他八月份共加工零件（　　）个。
A. 750　　B. 775　　C. 700
4. 在算式 36×28 中，改变数字的位置，不能使积成为四位数的是（　　）。
A. 32×68　　B. 63×82　　C. 38×26
5. 小丽和小美是同学，小丽每分钟走54米，12分钟走到学校；小美每分钟走52米，13分钟走到学校，（　　）家离学校近些。
A. 小丽　　B. 小美　　C. 无法判断谁
6. 下面计算正确的是（　　）。

A.
```
    3 5
  ┌─────
2 │1 2 0 4
0 │6 0 1 0 2
  └─────
    1 0
```
35×42=2010

B.
```
    3 5
  ┌─────
2 │2 1 0 2 4
1 │0 6 0 1 2
  └─────
    8 1
```
35×42=2181

C.
```
    3 5
  ┌─────
1 │1 2 0 4
4 │0 6 0 2
  └─────
    7 0
```
35×42=1470

## 四、计算。（共31分）

1. 直接写得数。（5分）

25×4=　　20×70=　　25×80=　　50×62≈　　47×62≈
18×4=　　43×10=　　27×3=　　42×29≈　　7×49≈

2. 判断对错，并改正。（8分）

```
  25
× 34
 100
  75
 175
```
改正：
（　　）

```
  28
× 36
 128
 84
 968
```
改正：
（　　）

3. 用竖式计算。（9分）

53×48　　62×75　　49×50

这点提示：请不要在密封线内答题哦！
微信公众号 教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4. 脱式计算。(9 分)

338 + 25 × 28　　18 × (313 − 259)　　14 × 20 ÷ 5

**五、解决问题。**(每题 5 分,共 25 分)

1. 李阿姨家的母鸡平均每天能产 15 个鸡蛋。




2. 幸福小学去年 11 月和 12 月平均每天用电 68 千瓦·时。这所小学去年这两个月共用电多少千瓦·时?

3. 实验小学 32 位教师带领 16 个班的学生去参观"西柏坡纪念馆",平均每班有学生 40 人,公交公司开来的汽车一共有 700 个座位(不包括司机)。这些汽车的座位够不够?

4. 商店运来 5 箱热水瓶,每箱 12 个,每个热水瓶卖 32 元,这些热水瓶能卖多少钱?

5. 张叔叔要买 26 把椅子,下面三种每种都买,最多要花多少元?最少要花多少元?


88 元


76 元


49 元

**附加题:**(10 分)

学校组织 20 名男生和 14 名女生去参加毕业游学活动,由 2 名女教师带队。酒店房间标价是 6 人间 360 元,4 人间 280 元,2 人间 160 元。(房间数充足)

1. 20 名男生怎样住最合算?

2. 14 名女生和 2 名女教师可以怎样住?设计两种不同的方案。

自己说说

老师点评

家长点评



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 第三单元 跟踪检测卷

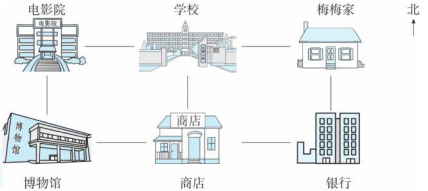
## 辨认方向

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

## 一、填空。（每空1分，共20分）

1. 早上太阳从(　　)边升起；中午太阳在(　　)边；下午太阳从(　　)边落下。
2. 晴朗的夜晚可以利用(　　)辨认方向，面向它，前面是(　　)，后面是(　　)，左面是(　　)，右面是(　　)。
3. 刮东风时，烟囱里的烟向(　　)飘；刮北风时，小树向(　　)弯腰。
4. 小华家在小玉家北面，小林家在小玉家东面，小华家在小林家(　　)方向。
5. 下面是梅梅家附近街区的平面图。




(1)银行在梅梅家的(　　)面，在商店的(　　)面。

(2)博物馆在学校的(　　)方向，在商店的(　　)面。

(3)学校在梅梅家的(　　)面，在银行的(　　)方向。

6. 向南行驶的汽车右转弯后向(　　)行驶，这时它的左面是(　　)，后面是(　　)。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 西南的相反方向是东南。(　　)
2. 明明的右面是东，他的后面是北。(　　)
3. 小明家在学校的东南方向，则学校一定在小明家的西北方向。(　　)
4. 一架飞机朝西南方向飞行，接到指令后，朝相反的方向飞行，这架飞机转向后朝西北方向飞行。(　　)
5. 在北半球的森林里，树叶稀疏的一面是南。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分）

1. 如图，大熊猫的西北方向是(　　)。




A. 小猫　　B. 小猴　　C. 小狗

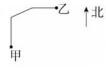
2. 明明早上上学时迎着太阳到学校，则明明家在学校的(　　)面。

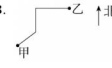
A. 东　　B. 南　　C. 西

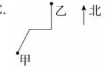
3. 体育课上，同学们面向南站立，当老师发出指令“向左转”后，同学们面向(　　)面，再次发出指令“向后转”后，同学们面向(　　)面。

A. 东　　B. 西　　C. 北

4. 一列火车，从甲地出发先向东北行驶一段路，再向北行驶一段路，最后向东行驶一段路到达乙地。这列火车的行驶路线是(　　)。

A. 


B. 


C. 


5. 东东发现自己的影子在东面，那么这时是(　　)。

A. 早上　　B. 中午　　C. 傍晚

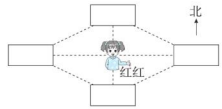
6. 觅觅面向南站立，当他向后转之后，他的左面是(　　)。

A. 东　　B. 西　　C. 南

## 四、按要求做题。（共18分）

1. 先分析小朋友们的对话，再在图中标出每个小朋友所在的位置。(4分)



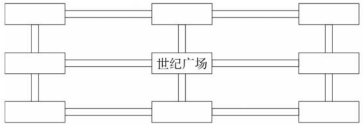

微信公众号 教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 按下面的叙述设计平面图。(8 分)

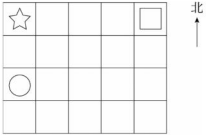
(1)世纪广场的东面是文化广场,西面是博物馆,北面是电影院,南面是书店。

(2)世纪广场在少年宫的东南方,世纪广场的东北方是体育馆。

(3)书店的西面是汽车站,世纪广场的东南方是购物中心。




3. 每个图形分别跳到了什么位置?请你画出来。(6 分)



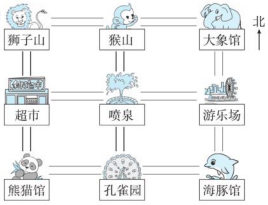

(1)☆先向东跳 2 格,再向东南跳 2 格。

(2)□先向西南跳 3 格,再向西跳 1 格。

(3)○先向东跳 2 格,再向东北跳 1 格。

## 五、解决问题。(共 40 分)

1. 游览动物园。

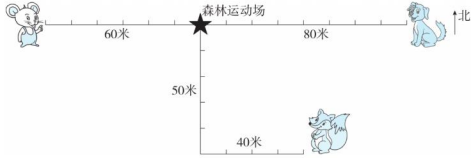



(1)大象馆在喷泉的(　　)方向。熊猫馆在喷泉的(　　)方向。海豚馆在喷泉的(　　)方向。狮子山在喷泉的(　　)方向。(8 分)

(2)猴山在游乐场的(　　)方向。孔雀园在游乐场的(　　)方向。(4 分)

(3)孔雀园在超市的(　　)方向。猴山在超市的(　　)方向。(4 分)

2. 森林运动会。




(1)小狐狸家在森林运动场的(　　)方向,小老鼠家在小狗家的(　　)边,小狗家在小狐狸家的(　　)方向。(3 分)

(2)谁家去森林运动场的路程最近?谁家最远?最远的比最近的远多少米?(6 分)

(3)小狗、小狐狸、小老鼠各自应怎样走,才能到达森林运动场?(6 分)

(4)小兔从森林运动场出发,先向北走 30 米,再向东走 30 米到家,它家在森林运动场的什么方向?请你在图中标出小兔家的位置。(9 分)

**附加题:**(10 分)

小猫照镜子。(因为镜子里的小猫)




小猫的前面是(　　),后面是(　　)。

小猫的左面是(　　),右面是(　　)。



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 第四、五单元 跟踪检测卷

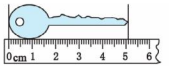
## 毫米和千米　数据的收集和整理

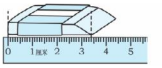
时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

**一、填空。**（每空1分，共30分）

1. 图中钥匙的长是(　　)毫米；橡皮的长是(　　)厘米(　　)毫米。




2. 沿操场跑一圈的路程是400米，明明每天早晨跑2圈，他每天早晨跑(　　)米，再跑(　　)米就是1千米。

3. 星期天的早上8:00，爸爸开车带着贝贝去离家120(　　)的森林公园玩，汽车以每小时(　　)千米的速度往前开，于10:00准时到达目的地；返回时用了3小时，返回时的速度为每小时(　　)千米，往返的速度相差(　　)千米/时。

4. 80毫米=(　　)厘米　　9千米=(　　)米
2分米3厘米=(　　)厘米　　18毫米=(　　)厘米(　　)毫米

5. 在(　　)里填上合适的单位。
我叫乐乐，是一名三年级的学生。我身高135(　　)，体重34(　　)。我有一间漂亮的卧室，里面摆着一张长2(　　)、宽15(　　)的床。每天早上我起床后用2(　　)长的牙刷，挤出约1(　　)长的牙膏刷牙，然后背着1(　　)重的书包去上学，我家离学校大约有1(　　)远，我每天上学要走15(　　)。来到学校，我坐在80(　　)高的课桌旁，拿出15(　　)长的铅笔和5(　　)厚的练习本开始做练习。

6. 在(　　)里填上合适的数。
(1)沿着400米长的环形跑道跑(　　)圈是2千米。
(2)1枚1元的硬币厚约2毫米，(　　)枚1元的硬币摞起来厚约1厘米。
(3)飞机每小时飞行800千米，2小时飞行(　　)千米。
(4)将一根2米长的铁丝剪4次，平均每段长(　　)厘米。

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 相邻长度单位之间的进率均为10。(　　)
2. 你的拇指大约宽10毫米。(　　)
3. 小明在统计第一组12人的体育成绩，结果优有3人，良有5人，中等有2人，差有1人。(　　)
4. 同学们参加一项短跑比赛，每位同学跑了5000千米。(　　)
5. 一辆汽车2小时行驶了90千米，照这样计算，5小时可以行驶多少千米？列式为90×5=450(千米)。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 《新编小学生字典》的厚度约是21(　　)。
A. 毫米　　B. 厘米　　C. 分米

2. 公共汽车相邻两站之间的距离约是500(　　)。
A. 千米　　B. 分米　　C. 米

3. 小红骑车每分钟行200米，也可以说她骑车的速度是每小时(　　)千米。
A. 1200　　B. 200　　C. 12

4. 要在墙上钉一个钉子挂书包，(　　)长的钉子最合适。
A. 5毫米　　B. 13毫米　　C. 40毫米

5. 聪聪用数学书的长边去测量教室讲桌的高度，结果量了3次还多一点。估计这个讲桌的高度应该是(　　)。
A. 100毫米　　B. 30厘米　　C. 1米

**四、按要求做题。**（共15分）

1. 帮信鸽找到相应的信箱。（4分）







2. 下面各图中的速度最接近哪一个？请连一连。（5分）



60千米/时　　900千米/时　　5千米/时　　12千米/时　　70米/时



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 用画“正”字的方法统计辰辰家三种家禽各有多少只。(6分)



| | | |
|---|---|---|
|  | | (　　)只 |
|  | | (　　)只 |
|  | | (　　)只 |

**五、解决问题。**(共35分)

1. 一辆汽车在高速公路上每小时行驶75千米,4小时到达目的地。一辆货车沿着同样的路线行驶了6小时才到达目的地,这辆货车平均每小时行驶多少千米?(5分)

2. 十一放假期间,亮亮爸爸开车带全家到秦皇岛旅游,路程大约是640千米,他们上午8时出发,下午5时到达,中间在路上吃饭休息用了1个小时,汽车平均每小时行驶多少千米?(5分)

3. 体育课上,老师把三(3)班的同学按仰卧起坐的成绩编组如下。

| 组别 | 第一组 | 第二组 | 第三组 | 第四组 | 第五组 |
|---|---|---|---|---|---|
| 数量(个) | 25~29 | 30~34 | 35~39 | 40~44 | 45~49 |
| 人数(人) | 5 | 19 | 11 | 6 | 4 |

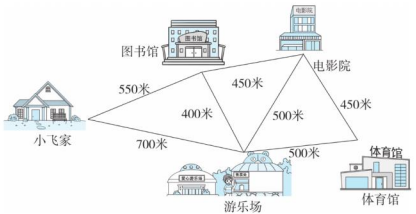
(1)毛毛的成绩是37个,他被编在第(　　)组。(2分)

(2)壮壮在第五组,他的成绩可能是(　　)个。(2分)

(3)成绩在(　　)个的人数最多,成绩在(　　)个的人数最少。(4分)

(4)请你给第一组的同学提一些建议。(4分)

4. 小飞要从家出发去电影院看电影,请你根据下图提出一个数学问题并解答。(7分)




5. 同学们做早操,每隔10分米站一名同学,站成一排,算一算,在20米的距离内,最多能站多少名同学?(6分)

**附加题:**(10分)

甲车从$A$地开往$B$地,每小时行驶45千米,乙车从$B$地开往$A$地,每小时行驶55千米。两车同时出发,行驶13小时后,甲、乙两车还相距多少千米?




自己说说
老师点评
家长点评
微信公众号
教辅资料站



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

# 期中 检测卷

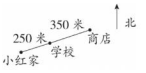
三年级 数学 下 JJ版

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

## 一、填空。(每空1分,共21分)

1. 25×40的积的末尾有(　　)个0。
2. 第24届冬奥会将于2022年由北京和张家口联合举办,这一年是(　　)年(填“平”或“闰”),全年有(　　)天,合(　　)个星期零(　　)天。
3. 一本故事书,平均每页上有92个字,估计一下,从第1页到第31页大约有(　　)个字。
4. 傍晚,东东背对太阳站立,左面是(　　),右面是(　　)。
5. 要使□3×32的积是四位数,□里最大填(　　),最小填(　　)。
6. 如右图,小红要从家出发去商店买东西,她要向(　　)方向走(　　)米才能到商店。




7. 3千米=(　　)米　　2厘米6毫米=(　　)毫米
48小时=(　　)天　　18个月=(　　)年(　　)个月
8. 在(　　)里填上合适的单位。
(1)公交卡的厚度大约是1(　　)。　　(2)小丽的身高是135(　　)。
(3)飞机每小时飞行900(　　)。　　(4)机场跑道长约3(　　)。

## 二、判断。(对的在括号里画“√”,错的画“×”。每题2分,共10分)

1. 平年和闰年下半年天数一样多。(　　)
2. 《早间新闻》是在每天的13:00开播的。(　　)
3. 30毫米长的铁丝比4厘米长的铁丝长。(　　)
4. 青藏铁路东起西宁西至拉萨,全长1956米。(　　)
5. 校园艺术节3月28日开幕,4月6日结束,一共是9天。(　　)

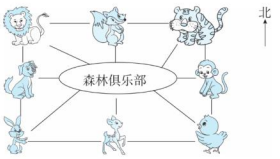
## 三、选择。(将正确答案的字母填在括号里。每题2分,共10分)

1. 我们下午4时放学用24时计时法表示放学时间就是(　　)。
A. 4时　　B. 16时　　C. 下午16时
2. 下列年份不是闰年的是(　　)。
A. 1900年　　B. 1968年　　C. 2000年
3. 小刚的生日比儿童节早一天,他的生日是(　　)。
A. 5月29日　　B. 5月30日　　C. 5月31日
4. 珠穆朗玛峰的海拔高度约是8844(　　)。
A. 米　　B. 千米　　C. 分米
5. 在右面的竖式里,92表示(　　)。
A. 92个一　　B. 92个十　　C. 92个百

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times\ 42 \\ \hline 46 \\ 92 \\ \hline 966 \end{array}$$

## 四、按要求做题。(共20分)

1. 看图解决问题。




(1)小鸡住在森林俱乐部的(　　)方向;狮子住在森林俱乐部的(　　)方向;小兔住在森林俱乐部的(　　)方向;老虎住在森林俱乐部的(　　)方向。(4分)
(2)从老虎家去小狗家怎么走最便捷?(2分)

2. 把12时计时法与相应的24时计时法用线连起来。(5分)

下午5时　　晚上8时　　上午9时　　深夜12时　　早晨7时

20时　　9时　　17时　　7时　　24:00


微信公众号 教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料




姓名　学号　班级　学校

立点标示：请不要在密封线内答题哦！

3. 下面是三(2)班男生的跳高成绩记录。(单位:厘米)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | 85 | 98 | 78 | 80 | 96 | 94 | 109 |
| 74 | 89 | 87 | 94 | 87 | 102 | 93 | 108 |
| 97 | 88 | 91 | 116 | 94 | 90 | 101 | 103 |

(1)将上面记录的数据进行整理并填入下面的统计表。(6分)

三(2)班男生的跳高成绩统计表

| 成绩(厘米) | 70~79 | 80~89 | 90~99 | 100~109 | 110及以上 | 合计 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 人数(人) | | | | | | |

(2)跳高成绩在(　　)的人数最多,跳高成绩在(　　)的人数最少。(2分)

(3)跳高成绩在80~109厘米的一共有(　　)人。(1分)

## 五、计算。(共20分)

1. 直接写得数。(5分)

40×20=　　24×30=　　70×21=　　0×39=　　40×80=

22×30=　　43×68≈　　34×101≈　　29×52≈　　31×64≈

2. 用竖式计算。(6分)

58×67　　65×60　　74×25

3. 脱式计算。(9分)

34×2×47　　(25+38)×15　　680−512÷4

## 六、解决问题。(共19分)

1. 实验小学三、四年级每班有45人,每个年级都有5个班,这两个年级共有多少人?(5分)

2. 一辆汽车上午8:20从甲地出发开往乙地,15:20到达乙地,甲、乙两地相距560千米,这辆汽车平均每小时行多少千米?(5分)

3. 柳林小学三年级同学去北京旅游。

(1)租用一辆客车,平均每小时行84千米,5小时从学校到达北京,学校到北京之间的路程是多少千米?(3分)

(2)回来时,由于道路上车辆多,用了6小时,返回时,客车平均每小时行多少千米?(3分)

(3)学校到北京的长途汽车票价为每人36元,如果李老师带领38名同学乘坐长途汽车去北京旅游,买车票应付多少钱?(3分)

**附加题:**(10分)

一座桥长350米,一列火车以每秒20米的速度经过这座桥,从车头开上桥到车尾离开桥共用去24秒。请你算一算,这列火车长多少米?



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

荣德基 好卷 三年级 数学 下 JJ版

# 第六单元 跟踪检测卷

## 小数的初步认识

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

### 一、填空。（第7题3分，其余每空1分，共27分）

1. 小冰弟弟的身高是1.09米，横线上的数读作(　　)；爸爸的身高是1.80米，横线上的数读作(　　)。
2. 与9.6相邻的两个一位小数分别是(　　)和(　　)。
3. 六年级三名同学投铅球的成绩分别是：四点三七米、五点二零米、四点八五米。请分别写出横线上的数：(　　)、(　　)、(　　)；请把写出的这三个数按从大到小的顺序排序：(　　)>(　　)>(　　)。
4. 2元6角5分=(　　)元　　34元8分=(　　)元　　4角9分=(　　)元
   3米4厘米=(　　)米　　8分米=(　　)米　　1米40厘米=(　　)米
5. 一块肥皂5.80元，一条毛巾9.60元，(　　)贵，贵(　　)元。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

   0.9米○0.6米　　7.8元○8.7元　　0.7元○7角

   6-3.2○1.5+1.5　　13.6+7.9○30.2-9.7
7. 按规律填空。
   (1)5.3，5.4，5.5，5.6，(　　)，(　　)，(　　)。
   (2)4.7，5.7，6.7，7.7，(　　)，(　　)，(　　)。
   (3)2.8，3.6，4.4，5.2，(　　)，(　　)，(　　)。
8. 小虎在读一个小数时，没有看到小数点，结果读成了七千零七，原来的小数只读出一个零，原来的小数是(　　)。

### 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 6厘米就是0.6分米。(　　)
2. 小数的位数越多，小数就越大。(　　)
3. 所有的小数都比0大，比1小。(　　)
4. 明明跑50米用9.2秒，东东跑50米用8.7秒，明明跑得比东东快0.5秒。(　　)
5. 比0.2大又比0.4小的小数只有一个。(　　)

### 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分）

1. 0.1米用整数表示可以写成(　　)。
   A. 1毫米　　B. 1厘米　　C. 1分米
2. 用0，5，4和小数点可以组成(　　)个不同的两位小数。
   A. 2　　B. 4　　C. 6
3. 大于0.5且小于0.7的一位小数是(　　)。
   A. 0.52　　B. 0.6　　C. 0.62
4. 下面各数在5和6之间的是(　　)。
   A. 5.7　　B. 6.1　　C. 4.8
5. 下列小数只读一个零的是(　　)。
   A. 0.88　　B. 0.08　　C. 80.8
6. 5.□2>5.63，□里可填的数有(　　)个。
   A. 4　　B. 3　　C. 2

### 四、按要求做题。（共7分）

1. 把下面各长度写成以“米”为单位的数。（4分）


小明高143厘米
_____米


橡皮长4厘米
_____米


树高28分米
_____米


门宽90厘米
_____米

2. 用3，6，8和小数点组成个位上的数字比小数点右边第二位上的数字大的两位小数，把它们按从小到大的顺序排列起来。（3分）

_____

### 五、计算。（共16分）

1. 直接写得数。（4分）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0.2+0.5= | 2.4+2.2= | 4.5-1.5= | 1.6-0.4= |
| 17.8-2.6= | 5.4+3.2= | 3+1.3= | 1-0.6= |

2. 用竖式计算。（12分）

17.3+4.9　　5.6-3.8　　10-5.3　　20.9+85.6



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 六、解决问题。(共 28 分)

1. 一本《格林童话》8.3 元,一本《快乐数学》9.5 元。乐乐带了 20 元钱,买这两本书够吗?(5 分)

2. 向灾区人民献爱心。



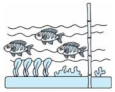

(1)小明捐了多少钱?(4 分)

(2)小芳捐了多少钱?(4 分)

3. 妈妈买了一个书包和一包饼干,用去了多少元?回家的路上,她数了数身上的钱,还剩 35.6 元,妈妈带了多少钱?(5 分)




4. 如图,王伯伯把一根 4.2 米长的竹竿竖直插入自家的鱼塘里,竹竿入泥的部分是 0.7 米,露出水面的部分是 1.1 米。鱼塘水深多少米?(5 分)



5. 小明的爸爸买了一瓶色拉油,连瓶共重 6.9 千克。用去一半油后连瓶重 3.7 千克,原来油重多少千克?瓶重多少千克?(5 分)

**附加题:**(10 分)

把下面的两条彩带各剪去同样长的一段后,剩下的红彩带的长度是黄彩带的 2 倍。两条彩带各剪去多少米?




自己说说

老师点评

家长点评



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 第七单元 跟踪检测卷

## 长方形和正方形的面积

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

**一、填空。**（每空1分，共17分）

1. 一个长方形，长是25厘米，宽是16厘米，它的面积是(　　)平方厘米，周长是(　　)厘米。

2. 一根铁丝长48厘米，用它折成一个最大的正方形，这个正方形的面积是(　　)平方厘米。

3. 把两个边长是2 cm的小正方形拼成一个长方形，面积是(　　)，周长是(　　)。

4. 6平方米＝(　　)平方分米　　600平方厘米＝(　　)平方分米

1000平方分米＝(　　)平方米　　3平方米＝(　　)平方厘米

5. 4个相同的小正方形刚好拼成一个面积为36平方分米的大正方形，每个小正方形的面积是(　　)平方分米。

6. 贝贝先用一根铁丝围成了一个边长为16厘米的正方形，后来她把这根铁丝改围成一个长方形，长是18厘米，宽是(　　)厘米，围成的正方形的面积比长方形的面积大(　　)平方厘米。（两次铁丝都刚好用完）

7. 在(　　)里填上合适的单位名称。

(1)我们教室的面积大约是50(　　)。

(2)橡皮一个面的面积大约是4(　　)。

(3)一张报纸的面积约为44(　　)。

(4)一台液晶电视屏幕的面积约为80(　　)。

(5)一张扑克牌的面积是60(　　)。

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共12分）

1. 用9个面积为1平方厘米的小正方形无论拼成哪种图形(不重叠地拼)，面积都是9平方厘米。(　　)

2. 两个长方形，如果周长相等，那么面积也一定相等。(　　)

3. 一个长方形的长增加4分米，宽减少4分米，它的面积不变。(　　)

4. 周长是4厘米的正方形，边长和面积相等。(　　)

5. 用6个相同的正方形拼成一个长方形，只有一种拼法。(　　)

6. 面积是20平方分米的长方形，长一定是5分米，宽一定是4分米。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 右图中(方格大小相等)，长方形的周长是正方形的(　　)。

A. 2倍　　B. 3倍　　C. 4倍

2. 把一块长10米、宽5米的长方形地分成两块同样大小的正方形地，每块正方形地的面积是(　　)。

A. 15平方米　　B. 20平方米　　C. 25平方米

3. 长方形的长和宽都扩大为原来的3倍，面积扩大为原来的(　　)倍。

A. 3　　B. 6　　C. 9

4. 如右图，太极图是由黑白两部分组成的，这两部分(　　)。

A. 周长和面积都不相等　　B. 周长和面积都相等

C. 周长相等，面积不相等

5. 面积是1平方分米的长方形和边长是1分米的正方形相比，(　　)。

A. 长方形的面积大　　B. 正方形的面积大　　C. 两个面积一样大

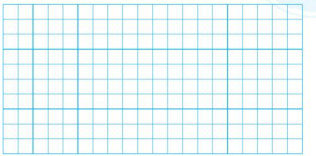
**四、按要求画图。**（每题4分，共12分）

在方格纸上画图形。(每个小方格代表1平方厘米)

(1)画一个面积为4平方厘米的正方形。

(2)画出面积为18平方厘米的长方形。(至少画出2个)

(3)画出一个面积为7平方厘米的任意图形。



过点展示：请不要在密封线内答题哦！



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

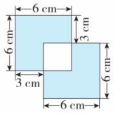
**五、计算。**(共14分)

1. 计算下面图形的周长和面积。(8分)




2. (1)右图中有(　　)个正方形。(2分)

(2)计算涂色部分的面积。(4分)




**六、解决问题。**(共35分)

1. 一块长方形西红柿地,长12米,宽8米。

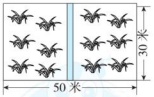
(1)在这块西红柿地的四周围上围栏,围栏长多少米?(7分)

(2)如果每平方米地收5千克西红柿,这块地共收多少千克西红柿?(7分)

2. 一台压路机压路的宽度是2米,它每分钟向前行驶45米,行驶了8分钟。被压过的地面面积是多少平方米?(7分)

3. 小兰家用75块边长为8分米的正方形地砖铺满了客厅。小兰家的客厅有多少平方米?(7分)

4. 小明的爷爷有一块长方形菜地(如图),中间有一条2米宽的小路,请你计算出这块菜地的面积是多少平方米。(7分)




**附加题:**(10分)

一个正方形,如果边长增加4厘米,它的面积就增加96平方厘米。原来正方形的面积是多少平方厘米?



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 第八、九单元 跟踪检测卷

## 分数的初步认识　探索乐园

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

**一、填空。**（每空1分，共29分）

1. 用分数表示各图中的涂色部分。



（　　）　（　　）　（　　）　（　　）

2. 把一个苹果平均分成5份，其中的2份就是这个苹果的（　　）；书法小组有3名男生和5名女生，女生人数占书法小组总人数的（　　）。

3. $\frac{3}{9}$ 读作：_____　八分之三　写作：_____

$\frac{1}{6}$ 读作：_____　十分之三　写作：_____

4. 把一根铁丝平均分成10份，每份是它的（　　），（　　）份是它的$\frac{7}{10}$。

5. 把一根彩带对折再对折，每一小段的长度是彩带总长度的（　　）；如果剪下其中的两小段，剩下的彩带的长度占原来彩带总长度的（　　）。

6. $1=\frac{5}{(\quad)}=\frac{(\quad)}{9}=\frac{(\quad)}{12}$

7. $\frac{(\quad)}{8}+\frac{1}{8}<\frac{7}{8}$，括号里最大能填（　　）；$\frac{5}{9}<\frac{8}{9}-\frac{(\quad)}{9}$，括号里最大能填（　　）。

8. 黑兔、白兔和灰兔三只兔子赛跑，黑兔说：“我跑得不是最快的，但比白兔快。”（　　）跑得最快，（　　）跑得最慢。

9. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

$\frac{4}{4}\bigcirc 1$　$\frac{5}{6}\bigcirc\frac{4}{6}$　$\frac{1}{6}\bigcirc\frac{1}{5}$　$\frac{2}{7}-\frac{1}{7}\bigcirc\frac{1}{8}$

$\frac{5}{9}+\frac{4}{9}\bigcirc 1$　$1-\frac{3}{5}\bigcirc\frac{1}{5}$　$\frac{4}{7}+\frac{1}{7}\bigcirc\frac{6}{7}$　$\frac{11}{15}-\frac{7}{15}\bigcirc\frac{2}{15}$

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 在$\frac{3}{8}$中，8表示平均分成的份数，3表示取其中的3份。（　　）

2. 3个$\frac{1}{3}$的和和7个$\frac{1}{7}$的和一样大。（　　）

3. 分子相同，分母越大，分数越大。（　　）

4. 小冬喝了一杯水的$\frac{1}{3}$，小硕喝了另一杯水的$\frac{1}{3}$，两人喝的水一样多。（　　）

5. 芳芳比阳阳大3岁，燕燕比芳芳小1岁，那么阳阳的年龄最小。（　　）

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 下列分数中最大的是（　　）。

A. $\frac{1}{10}$　　B. $\frac{1}{2}$　　C. $\frac{1}{7}$

2. 去掉的一半后，再去掉一半，剩下的图形是（　　）。

A. 　　B. 　　C. 

3. 女生人数占全班总人数的$\frac{5}{9}$，表示（　　）。

A. 把全班总人数平均分成5份，女生人数占其中的9份

B. 把全班总人数平均分成9份，每份是5人

C. 把全班总人数平均分成9份，女生人数占其中的5份

4. $\frac{1}{8}$、$\frac{3}{8}$和$\frac{3}{5}$这三个分数中，（　　）最大。

A. $\frac{1}{8}$　　B. $\frac{3}{8}$　　C. $\frac{3}{5}$

5. 如图，有三个邮箱，小林的邮箱号是（　　）。




小明说：“我的邮箱号是最小的。”

小宇说：“我的邮箱号不是最大的。”

小林说：“我的邮箱号是……”

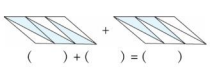
A. 58　　B. 30　　C. 78



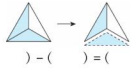
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 四、按要求做题。（每题8分，共16分）

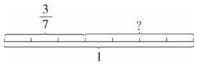
1. 看图写算式并计算。



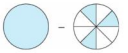
（　　）+（　　）=（　　）



（　　）−（　　）=（　　）




1−（　　）=（　　）



（　　）−（　　）=（　　）

2. 根据规律接着画一画，填一填。




| 图号 | ① | ② | ③ | ④ |
|---|---|---|---|---|
| 圆的总个数（个） | | | | |

## 五、计算。（共16分）

1. 直接写得数。（4分）

$\frac{5}{8}+\frac{2}{8}=$　　$\frac{2}{3}-\frac{1}{3}=$　　$\frac{2}{4}+\frac{1}{4}=$　　$\frac{5}{9}-\frac{2}{9}=$

$\frac{4}{5}-\frac{2}{5}=$　　$1-\frac{3}{6}=$　　$\frac{8}{10}+\frac{2}{10}=$　　$\frac{4}{7}+\frac{1}{7}=$

2. 在括号里填上合适的数。（12分）

$\frac{8}{10}-(\quad)=\frac{1}{10}$　　$(\quad)-\frac{5}{8}=\frac{3}{8}$　　$\frac{1}{6}+(\quad)=\frac{5}{6}$

$(\quad)+\frac{3}{11}=\frac{10}{11}$　　$1-(\quad)=\frac{2}{7}$　　$(\quad)+(\quad)=\frac{7}{9}$

## 六、解决问题。（共19分）

1. 一根绳子长$\frac{3}{7}$米，另一根绳子比它长$\frac{1}{7}$米，另一根绳子长多少米？两根绳子一共长多少米？（4分）

2. 工人叔叔修一条路，第一天修了全长的$\frac{3}{8}$，第二天修了全长的$\frac{2}{8}$，两天一共修了全长的几分之几？再修全长的几分之几就修完了？（5分）

3. 同同、乐乐和圆圆三名运动员在100米赛跑中获得了前三名。他们是这样介绍自己的比赛成绩的：
同同说："我得的不是金牌。"
乐乐说："我得的不是银牌。"
圆圆说："我比乐乐跑得快。"
你知道这三名运动员分别获得了什么奖牌吗？（4分）

4. 德德在一张纸上做了这样的安排：$\frac{4}{16}$画画，$\frac{8}{16}$写字，$\frac{9}{16}$剪窗花。这样安排行吗？为什么？（6分）

**附加题：**（10分）

妈妈给东东买了18支铅笔，让东东分别拿出这些铅笔的$\frac{1}{2}$、$\frac{1}{3}$和$\frac{1}{6}$，东东难住了。请你帮他算一算。

1. 这些铅笔的$\frac{1}{2}$是（　　）支铅笔。

2. 这些铅笔的$\frac{1}{3}$是（　　）支铅笔。

3. 这些铅笔的$\frac{1}{6}$是（　　）支铅笔。



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 期末复习冲刺卷 模块过关卷（一）

## 数与代数

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

姓名 学号 班级 学校

**一、填空。**（第10题每小题1分，其余每空1分，共24分）

1. 海底世界上午9时开馆，下午4时闭馆，一天开放(　　)小时。
2. 我们学校从1月18日开始放寒假，2月15日开学，这个假期共有(　　)天。
3. 每辆公共汽车有28个座位，10辆公共汽车大约有(　　)个座位。
4. 2004年2月24日是红红过的第九个生日。这一年，再过几天，爷爷才过他的第十五个生日。那么爷爷的生日是(　　)月(　　)日，爷爷这一年是(　　)岁，爷爷过第十七个生日时，是(　　)岁。
5. 一辆玩具汽车的价格是三十点零八元，横线上的数写作(　　)。
6. 小明发烧住院，入院时体温是39.4℃，经过两天的治疗，小明的体温下降到37.5℃，他的体温下降了(　　)℃。
7. 1里面有(　　)个$\frac{1}{10}$，减去(　　)个$\frac{1}{10}$，还剩7个$\frac{1}{10}$，结果是(　　)，这个分数读作(　　)。
8. 一个正方形手帕的边长是3分米2厘米，用小数表示是(　　)米，这个小数读作(　　)。
9. 甲、乙、丙三人分别是医生、教师和工人。已知：甲有很多学生，乙不会给人看病，则甲是(　　)，乙是(　　)，丙是(　　)。
10. 1分米8厘米＝(　　)米　　5米20厘米＝(　　)米
    3元9分＝(　　)元　　3000米＋2000米＝(　　)千米
    6300米＝(　　)千米(　　)米　　8角＝(　　)元

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共12分）

1. 公历年份是4的倍数的一定是闰年。(　　)
2. 把一个西瓜分成8块，小刚吃了3块，还剩下这个西瓜的$\frac{5}{8}$。(　　)
3. 6元比4.2元多1.8元。(　　)
4. 比较两个分数的大小，分子小的分数小。(　　)
5. □ □□ □□□<br>□ □□ □□□<br>①　②　③ 按这个规律摆，图④有8个小正方形。(　　)
6. 电影18:30开始，路上需要45分钟，毛毛最晚在17:45出发。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 下图中阴影部分不能表示$\frac{1}{2}$的是(　　)。

A. 　B. 　C. 

2. 一所住宅一共有3层，甲、乙、丙三人分别居住在不同的楼层，已知甲居住在乙居住的楼层上面，并且乙居住的楼层不是最下面，则乙居住在第(　　)层。

A. 1　　B. 2　　C. 3

3. 4天是一个星期的(　　)。

A. $\frac{4}{5}$　　B. $\frac{4}{6}$　　C. $\frac{4}{7}$

4. 34×30的积是34×3的积的(　　)倍。

A. 1　　B. 10　　C. 100

5. 不论是平年还是闰年，下列(　　)的天数总是相同的。

A. 第一季度和第二季度　B. 第二季度和第三季度　C. 第三季度和第四季度

**四、计算。**（共26分）

1. 直接写得数。（5分）

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 30×80＝ | 46×20＝ | 0×43＝ | 1.1－0.6＝ | 2.5＋6.6＝ |
| 3－0.3＝ | $\frac{4}{9}+\frac{5}{9}$＝ | 1－$\frac{3}{5}$＝ | $\frac{5}{8}-\frac{3}{8}$＝ | $\frac{2}{7}+\frac{3}{7}$＝ |

2. 用竖式计算。（12分）

37×86　　80×75　　14.8＋2.6　　26－11.6

3. 脱式计算。（9分）

18×(313－259)　　49×2×15　　17.8－(3.6＋6.4)

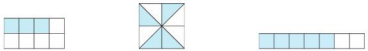
这点最难，请不要在密封线内答题哦！



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 五、按要求做题。(共5分)

1. 用分数表示下列各图的阴影部分。(3分)



(　　)　　(　　)　　(　　)

2. 按从长到短的顺序排列。(2分)

15厘米　　7米　　80分米　　800毫米　　1千米

## 六、解决问题。(共23分)

1.




(1)小明和小刚一共用去这张纸的几分之几?(3分)

(2)小明比小刚多用去这张纸的几分之几?(3分)

2. 李老师和刘老师带着39名同学去博物馆参观,门票的价格是每张15元。带600元买门票,够吗?(4分)

3. 养牛场一共养了36头牛,一头牛一天吃草13千克,这些牛一星期共吃草多少千克?(4分)

4.




(1)从上面选两本你喜欢的书,算一算一共需要多少钱。(3分)

(2)乐乐有20元,买了一本《童话故事》后,还可以买哪两本书?(3分)

(3)你还能提出其他数学问题并解答吗?(3分)

**附加题:**(10分)

一只蜗牛想爬到3米高的葡萄架上吃葡萄,它白天向上爬15分米,可是到了晚上睡觉时又下滑10分米。请你帮这只蜗牛算一算,像它这样第几天才能爬上葡萄架?



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 期末复习冲刺卷 模块过关卷（二）

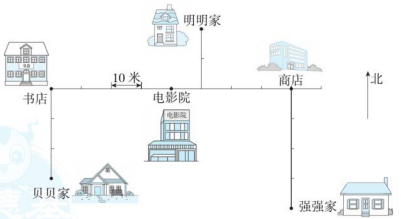
## 空间与图形、统计与概率

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

**一、填空。**（每空1分，共19分）

1. 一个长方形的面积是40平方分米，长是8分米，周长是(　　)分米。
2. 小红面向东站立，她后面是(　　)，左面是(　　)。
3. 在(　　)里填上合适的单位。
   一张报纸的面积大约是40(　　)；
   一张银行卡的面积大约是45(　　)；
   一间卧室的面积大约是22(　　)。
4. 根据下图完成后面的填空。




(1)强强从家出发，先向(　　)走(　　)米，再向(　　)走(　　)米到电影院。
(2)贝贝、明明和强强他们三家，(　　)家离电影院最近，(　　)家离电影院最远。
(3)书店和商店分别位于明明家的(　　)方向和(　　)方向。
(4)商店在贝贝家的(　　)方向。

5. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

5000平方分米○6平方米　　800平方厘米○10平方分米

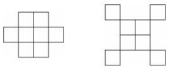
1平方分米○100平方厘米　　900平方厘米○9平方米

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 在森林中可以利用树叶的疏密程度来识别方向。(　　)
2. 一个长方形的长增加2厘米，宽减少2厘米，它的面积不变。(　　)
3. 知道东、南、西、北任意一个方向，就能辨认出其他的方向。(　　)
4. 边长是6厘米的正方形，它的面积是24平方厘米。(　　)
5. 面积相等的长方形和正方形，它们的周长也一定相等。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

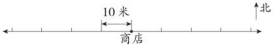
1. 小英的西南方向是小芳，那么小英在小芳的(　　)方向。
   A. 东南　　B. 西北　　C. 东北
2. 一个边长是8厘米的大正方形，可以剪成(　　)个面积是4平方厘米的小正方形。
   A. 4　　B. 8　　C. 16
3. 明明紧挨着一个正方形花圃的外围跑了一圈，跑了40米，这个花圃的占地面积是(　　)。
   A. 40平方米　　B. 100米　　C. 100平方米
4. 小刚放学回家时往西南方向走，那么他上学时应该往(　　)方向走。
   A. 东北　　B. 西北　　C. 东南
5. 下面两个图形都是用边长为1cm的小正方形拼成的，这两个图形相比较，正确的是(　　)。



   A. 面积和周长都不相等　　B. 面积相等，周长不相等
   C. 周长相等，面积不相等

**四、按要求做题。**（共18分）

1. 标出小鸡家和小兔家的位置。（4分）

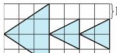



小鸡家在商店东30米处，
小兔家在小鸡家南20米处。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 写出各涂色图形的面积。(6 分)




(　　)$cm^2$

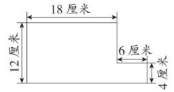



(　　)$cm^2$




(　　)$cm^2$

3. 用两种方法计算下面图形的面积。(8 分)




## 五、解决问题。(共 43 分)

1. 工人叔叔在铺草坪,平均每小时铺 80 米,草坪宽 6 米。像这样一直铺 12 小时,铺成的草坪的面积是多少平方米?(7 分)

2. 如图,张大爷靠墙围了一块长方形的菜地。

(1)请你算出这块菜地的占地面积。(6 分)




(2)如果用篱笆围这块菜地,至少需要多少米长的篱笆?(7 分)

3. 亮亮家的院子是一个长方形,长 12 米,宽 6 米。爸爸计划用边长为 3 分米的方砖铺院子。请你帮忙算一算,至少需要购买多少块这样的方砖?(7 分)

4. 学校要参加市里举办的歌咏比赛,每班选举 1 名同学参加,下面是三(1)班同学的选举结果。

赵明:正 正 下　　李强:○○○○○○○

孙奇:√ √ √ √　　王雨:△△△△△△△

刘芳:正 丅

(1)把上面的选举结果填入下表。(5 分)

| 姓名 | 赵明 | 李强 | 孙奇 | 王雨 | 刘芳 |
|---|---|---|---|---|---|
| 票数/票 | | | | | |

(2)根据上表回答问题。

①(　　)的票数最多,(　　)的票数最少。(2 分)

②赵明比刘芳多(　　)票,孙奇比李强少(　　)票。(2 分)

③根据统计结果,应该选(　　)参加比赛。(1 分)

(3)如果每人只能投一票,并且必须投一票,那么三(1)班一共有(　　)名同学。(2 分)

(4)如果有 1 名同学因缺勤而没有参与投票,那么如果他参与投票会影响选举结果吗?请说明理由。(4 分)

**附加题:**(10 分)

学校有一块长方形绿化地,三年级同学准备扩建这块绿化地。如果长不变,宽增加 2 米,或宽不变,长增加 4 米,绿化地的面积都会增加 120 平方米。原来绿化地的面积是多少平方米?



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 期末复习冲刺卷

## 仿真模拟卷(一)

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

### 一、填空。(每空1分,共24分)

1. 贝贝买一本书的价钱是38元8分,改写成以"元"为单位的小数是(　　)元,这个小数读作(　　)。
2. 把一根绳子平均分成5段,每段是它的(　　),3段就是它的(　　),读作(　　)。
3. 一个长方形的铁丝框,相邻的两条边的长度和是16厘米,这个铁丝框的周长是(　　)厘米。如果把它围成一个正方形,那么这个正方形的面积是(　　)平方厘米。
4. 一个文具盒的厚度约是32(　　);一个足球场的面积大约是7000(　　)。
5. 在估算61×49时,可以把61看作(　　),把49看作(　　),估算的结果是(　　)。
6. 2019年6月1日是星期六,6月30日是星期(　　),7月15日是星期(　　)。
7. 红红家距离学校500米,她每天从家到学校要走两个来回。她一天要走(　　)米,合(　　)千米。
8. 如果你的左边是东方,那么右边就是(　　)方,前面是(　　)方。
9. 在○里填上">""<"或"="。

$200dm^2$ ○ $20m^2$　　5 km ○ 5000m　　300毫米 ○ 5分米

$1-\frac{5}{9}$ ○ $\frac{5}{9}+\frac{1}{9}$　　8.35 ○ 8.4　　$\frac{3}{5}+\frac{2}{5}$ ○ $\frac{4}{7}+\frac{3}{7}$

### 二、判断。(对的在括号里画"√",错的画"×"。每题2分,共10分)

1. 0.39比0.5大。(　　)
2. 把一张纸平均分成4份,用去2份,还剩下这张纸的$\frac{1}{2}$。(　　)
3. 甲说:"我比丙大3岁",乙说:"我比甲小2岁",那么乙比丙小1岁。(　　)
4. 用12个相同的小正方形拼成不同形状的长方形,它们的面积相等,周长也相等。(　　)
5. 学生看书时,正确的做法是眼睛与书的距离约是30毫米。(　　)

### 三、选择。(将正确答案的字母填在括号里。每题2分,共10分)

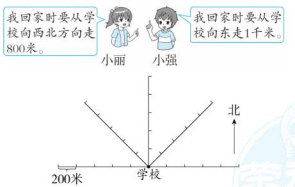
1. 甲、乙、丙分别是2018年的某个月份,且天数都不相同,甲月的天数最多,乙月不是30天,则乙月是(　　)天。
   A. 28　　B. 29　　C. 31
2. 妈妈的身高大约是165(　　),还可以说成1.65(　　)。
   A. 厘米　　B. 分米　　C. 米
3. 学生尺的厚度大约是2(　　)。
   A. 毫米　　B. 厘米　　C. 分米
4. 吃饭时同学们把长方形桌子拼起来,摆成一行,摆放桌子的张数与可以坐的人数规律如下图所示,按照这样的方法,摆放6张桌子可以坐(　　)人。



   A. 24　　B. 26　　C. 36
5. 估算82×□8的结果是3200,□中只能填(　　)。
   A. 4　　B. 3　　C. 5

### 四、按要求做题。(6分)

请在图中用"△"标出小强家的位置,用"○"标出小丽家的位置。




### 五、计算。(共21分)

1. 直接写得数。(3分)

$24\times30=$　　$16\times50=$　　$1-\frac{2}{5}=$

$13.6-4.9=$　　$89\times27\approx$　　$42\times68\approx$

2. 用竖式计算。(9分)

$63\times89$　　$4.9+10.1$　　$30-3.1$



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

3. 脱式计算。(9分)

384 + 18 × 25　　39 × (86 − 26)　　26 × 15 × 7

## 六、解决问题。(共29分)

1. 熊妈妈把一张饼平均分成了9块,小熊乐乐吃了2块,小熊欢欢吃了4块,熊妈妈吃了2块。

(1)小熊乐乐和熊妈妈一共吃了这张饼的几分之几?(4分)

(2)它们把这张饼吃完了吗?如果没吃完,还剩几分之几?(5分)

2. 明明用20元买文具,买钢笔用去6.7元,买文具盒用去9.8元,还剩多少元?(5分)

3. 一张长方形的单人床,长2米,宽12分米。现在给这张床做一个床单,要在床的左右两侧各垂下2分米,这个床单的面积是多少平方分米?(5分)

4. 甲、乙两地间的铁路长是600千米,一列火车夜里11时从甲地出发,开往乙地,平均每小时行驶80千米,第二天早晨7时能到达目的地吗?(5分)

5. 2019年暑假,8岁的小丽和爸爸、妈妈、爷爷、奶奶到湿地公园游玩,买门票花了多少钱?(5分)

成人票:每人35元
儿童票:每人20元(12岁以下)
60岁以上老人免门票

爷爷是1954年5月出生的,比奶奶大8岁。



小丽

**附加题:**(10分)

下面的图形是四个完全相同的长方形和一个小正方形拼成的一个大正方形。已知每个长方形的周长是32厘米,则大正方形的面积是多少平方厘米?





关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 期末复习冲刺卷

## 仿真模拟卷(二)

时间：60分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

**一、填空。**(每空1分,共21分)

1. 闰年一年有(　　)天,2019年的上半年有(　　)天。
2. 乐乐的身高是1米8厘米,用小数表示是(　　)米,这个小数读作(　　)。
3. 我1分钟走了100米,照这样的速度,走10分钟,就走了1(　　)。
4. 1里面有(　　)个$\frac{1}{6}$;5个$\frac{1}{9}$是(　　),它减去2个$\frac{1}{9}$,是(　　)。
5. 林林、圆圆和方方三个人中,一位是工人,一位是农民,一位是战士。现在知道:林林和农民不同岁,圆圆的年龄比农民大比战士小。请你推断:林林是(　　),圆圆是(　　),方方是(　　)。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

6千米○6000米　　20毫米○2分米　　1.4○4.1

$1-\frac{1}{5}$○$\frac{4}{5}$　　5.3○6.1　　$\frac{5}{6}+\frac{1}{6}$○$\frac{5}{9}+\frac{3}{9}$

7. 在(　　)里填上合适的单位。

教室高290(　　)。　　一本故事书的厚度约为5(　　)。

贝贝卧室的面积约为16(　　)。　　从北京到天津的距离约是137(　　)。

**二、判断。**(对的在括号里画“√”,错的画“×”。每题2分,共10分)

1. 周长相等的两个正方形,面积一定相等。(　　)
2. 两个面积相等的长方形一定能拼成一个正方形。(　　)
3. 把一个长方形平均分成的份数越多,每一份就越小。(　　)
4. 把一块月饼分成4份,其中的3份是$\frac{3}{4}$。(　　)
5. 整数一定比小数大。(　　)

**三、选择。**(将正确答案的字母填在括号里。每题2分,共10分)

1. 在3.2,3.02,3.22这三个小数中,最大的是(　　)。

A. 3.2　　B. 3.02　　C. 3.22

2. 一个长方形的长是18cm,宽是13cm,求这个长方形的面积。列式正确的是(　　)。

A. 18×13　　B. (18+13)×2　　C. 18+13

3. 王华2019年6月18日满20岁,他是(　　)年出生的。

A. 1999　　B. 1998　　C. 2000

4. 小军家在学校的西方,小林家在小军家的南方,小林家在学校的(　　)方。

A. 西　　B. 南　　C. 西南

5. 在一张正方形纸上,剪去一个长6厘米,宽4厘米的长方形,对于下面三种剪法,说法正确的是(　　)。



A. 这三种剪法剩下部分的周长相等

B. 这三种剪法剩下部分的面积相等

C. 这三种剪法剩下部分的面积和周长都相等

**四、计算。**(共26分)

1. 直接写得数。(5分)

32×20=　　42×50=　　3+2.4=　　8.3−2.7=　　0.6−0.6=

$\frac{3}{7}+\frac{4}{7}$=　　$1-\frac{1}{4}$=　　$\frac{2}{8}+\frac{3}{8}$=　　$\frac{5}{6}-\frac{4}{6}$=　　$\frac{8}{9}-\frac{8}{9}$=

2. 用竖式计算。(12分)

68×47　　29×70　　20−5.7

3. 脱式计算。(9分)

518−16×25　　25×5×9　　10.9+5.2+1.8



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

**五、下面是三(1)班全体同学体检视力统计表,请根据统计表填空。**(每空1分,共5分)

| 视力 | 4.2及以下 | 4.3~4.6 | 4.7~4.9 | 5.0及以上 |
|---|---|---|---|---|
| 人数 | 3人 | 7人 | 12人 | 31人 |

1. 视力为(　　)的人数最多,有(　　)人。
2. 视力为4.3~4.6的有(　　)人。
3. 5.0及以上为视力正常,视力低于5.0的有(　　)人。
4. 三(1)班共有学生(　　)人。

**六、解决问题。**(共28分)

1. 图书馆新增了8个书架,每个书架有6层,每层可以放68本书。新增书架一共可以放多少本书?(5分)

2. 水果店运来一批水果,第一天卖出全部的$\frac{2}{7}$,第二天卖出的和第一天卖出的同样多,还剩下这批水果的几分之几?(5分)

3. 一台割草机每分钟割草30米,割草的宽度是20分米,这台割草机8分钟割草的面积是多少平方米?(5分)

4. 有一块长方形西瓜地,长60分米,宽2米,面积是多少平方分米?如果平均每平方米可收西瓜35千克,这块西瓜地共可收西瓜多少千克?(5分)

5.

早餐店

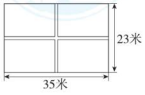
| | |
|---|---|
| 馄饨(碗):4.5元 | 肉饼(个):2.5元 |
| 油条(根):0.8元 | 包子(个):1.3元 |
| 馒头(个):0.4元 | |

(1)3元钱买1个肉饼和1根油条,够吗?(4分)

(2)豆豆有7元钱,买了一碗馄饨后,剩下的钱还可以买哪两种食品?(4分)

**附加题:**(10分)

如下图,有一块长方形菜地,长35米,宽23米,菜地中间留的是宽1米的小路,把菜地平均分成了4块,每一块的面积是多少平方米?








关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

期末复习冲刺卷

# 石家庄市新华区期末测试卷

时间：60分钟　满分：100分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | |

姓名　学号　班级　学校

## 一、填空。（每空1分，共25分）

1. 在(　　)里填上合适的单位。

(1)一块橡皮大约长40(　　)，这块橡皮最大面的面积大约是8(　　)。

(2)沿着400米的环形跑道跑两圈半就是1(　　)。

2. 一个分数，它的分子是5，分母是7，这个分数写作(　　)，它里面有(　　)个$\frac{1}{7}$。

3. $1=\frac{(\quad)}{3}=\frac{5}{(\quad)}$

4. 张阿姨晚上9时30分睡觉，第二天早上6时起床，她这一晚的睡眠时间是(　　)。

5. 如果连续3天的日期和是45，那么这三天的最后一天是(　　)日。

6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

4平方米○400平方分米　　9角○1.1元　　0.80○1

$\frac{1}{7}$○$\frac{1}{5}$　　$\frac{5}{6}$○$\frac{3}{6}$　　9.9○10

7. 把一个西瓜平均切成8块，每人吃1块，每人吃这个西瓜的(　　)，5人共吃了这个西瓜的(　　)，还剩下这个西瓜的(　　)。

8. 下午放学时，亮亮迎着夕阳走在回家的路上。这时，亮亮面向(　　)方，后面是(　　)方，左面是(　　)方，右面是(　　)方。

9. 会议中心有38排座位，每排42个，估算一下，一共有(　　)个座位。

10. 25×80的积是(　　)位数，积的末尾有(　　)个0。

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分）

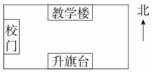
1. 晚上7时30分，用24时计时法表示是(　　)。

A. 7:30　　B. 17:30　　C. 19:30

2. 估算下列算式，结果最大的是(　　)。

A. 6□×20　　B. 2□×4□　　C. 3□×8□

3. 如图是上水小学的校园示意图，教学楼在校门的(　　)方。




A. 东北

B. 东

C. 东南

4. 下列竖式中，计算正确的是(　　)。

A. $\begin{array}{r}35\\\times\ 30\\\hline 950\end{array}$　　B. $\begin{array}{r}30\\\times\ 40\\\hline 120\end{array}$　　C. $\begin{array}{r}70\\\times\ 80\\\hline 5600\end{array}$

5. 一天，果园共摘了12筐樱桃，每筐32千克，管理员用竖式计算这些樱桃一共有多少千克，箭头指向的一步计算的是(　　)。

$\begin{array}{r}32\\\times\ 12\\\hline 64\\32\\\hline 384\end{array}$ ←

A. 1筐樱桃有多少千克　　B. 10筐樱桃有多少千克

C. 12筐樱桃有多少千克

6. 某班车每天早晨6:00发第一班车，以后每隔1小时30分钟发一班，发第三班车的时刻是(　　)。

A. 7:30　　B. 9:00　　C. 10:30

## 三、计算。（共20分）

1. 直接写得数。（8分）

$1-\frac{3}{4}=$　　$\frac{2}{8}+\frac{5}{8}=$　　$25\times40=$　　$24\times2=$

$4\times21=$　　$\frac{5}{9}+\frac{4}{9}=$　　$\frac{6}{7}-\frac{3}{7}=$　　$92\times79\approx$

2. 用竖式计算。（6分）

$25\times37$　　$6.3+2.5$

3. 脱式计算。（6分）

$49\times6\times5$　　$12\times(63-28)$



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 四、解决问题。(共38分)

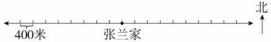
1. 选择下面合适的图形表示出$\frac{2}{5}$和$\frac{3}{4}$。(4分)





2. 学校在张兰家西面2千米处。

(1)请在下图中标出学校的位置。(3分)




(2)张兰早上7时30分从家出发,如果每分钟走74米,她8时5分前能到学校吗?(4分)

3. (1)请你制作一张2020年2月份的月历。(4分)

2020年01月

| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |

2020年02月

| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(2)张兰1月18日开始放寒假,2月9日开学,她寒假一共休息了多少天?(3分)

4. 一个正方形桌面的边长是8分米,现在给它配一块桌布,要求四周都垂下1分米。

(1)这块桌布的面积是多少平方米?(3分)

(2)如果给这块桌布的四周缝上花边,花边的长度是多少分米?(4分)

5. 任意抽取了三年级某班20名学生的体重,记录如下:

| 学号 | 体重(kg) | 学号 | 体重(kg) | 学号 | 体重(kg) | 学号 | 体重(kg) | 学号 | 体重(kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | 28 | ⑤ | 42 | ⑨ | 30 | ⑬ | 35 | ⑰ | 35 |
| ② | 29 | ⑥ | 29 | ⑩ | 24 | ⑭ | 25 | ⑱ | 32 |
| ③ | 29 | ⑦ | 39 | ⑪ | 28 | ⑮ | 26 | ⑲ | 40 |
| ④ | 34 | ⑧ | 44 | ⑫ | 37 | ⑯ | 30 | ⑳ | 34 |

(1)根据上面的数据填写下面的统计表。(5分)

| 体重(kg) | 20~24 | 25~29 | 30~34 | 35~39 | 40~44 |
|---|---|---|---|---|---|
| 人数(人) | | | | | |

(2)体重在(　　)kg范围内的人数最多,在(　　)kg范围内的人数最少。(2分)

6. 货比三家。(6分)



小狗商店
牙刷2.5元
牙膏4.3元



小猫商店
牙刷2.6元
牙膏4.5元



小熊商店
牙刷2.4元
牙膏3.8元

小羊想买一支牙刷和一盒牙膏,如果在同一家商店买,在哪家商店买最便宜,需要多少钱?

## 五、挑战自我。(共5分)

1. 丫丫、红红和小丽进行跑步比赛。丫丫说:"我跑得不是最快的。"红红说:"我跑得没有丫丫跑得快。"由此可以推断出丫丫跑了第(　　)名,红红跑了第(　　)名,小丽跑了第(　　)名。(3分)

2. 观察下面的图形,按照这样的规律摆下去,第5组有(　　)颗☆。(2分)



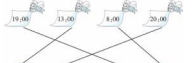


关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

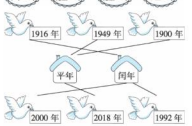
## 第一单元跟踪检测卷

### 年、月、日

一、1. 29　闰　182　184　2. 15　10　30
3. 2　29　4. 92　13　1　5. 18　6. 13　53
7. 7　8　8. 13　9. 2024　10. 4　36　48
二、1. ×　2. √　3. ×　4. √　5. ×　6. ×
三、1. C　2. B　3. C　4. B　5. B
四、1.




2.




五、1.（1）2006　（2）12　30　（3）28
2.（1）6时　22时
（2）22时 −6时 =16小时
答：大货车每天限行16小时。
3. 17时30分 −45分 −3分 =16时42分
答：他最晚16时42分从家走才能准时看上电影。
【点拨】用电影开始播放的时间减去从家到电影院需要的时间再减去3分，即最晚从家出发的时刻。
4. 晚上9时15分 =21时15分
下午2时20分 =14时20分
24时 −21时15分 =2小时45分
14时20分 −0时 =14小时20分
2小时45分 +14小时20分 =17小时5分
答：这列火车一共行驶了17小时5分。
【点拨】先把题中两个时刻分别用24时计时法表示，然后计算第一天和第二天这列火车分别行驶的时间，最后把这两天行驶的时间加起来就是一共行驶的时间。
5. 17日 :24时 −7时30分 =16小时30分
10月18日 −11月17日 :
31 −18 +1 +17 =31（天）24 ×31 =744（小时）
18日 :13小时59分
共 :16小时30分 +744小时 +13小时59分 =774小时29分或16小时30分 +31天 +13小时59分 =32天6小时29分
答："神舟十一号"飞船飞行了774小时29分。或"神舟十一号"飞船飞行了32天6小时29分。
【点拨】根据日期分成三段时间，分别计算出每段的飞行时间再相加，就是"神舟十一号"飞船飞行的时间。
附加题：365 ÷7 =52（周）……1（天）　6 +1 =7
答：2019年9月15日是星期日。
【点拨】2019年是平年，2018年9月16日到2019年9月15日一共有365天，每7天是一周，365天有52周余1天，就在星期六的基础上往后加1天，即星期日。
366 ÷7 =52（周）……2（天）
7 +2 −7 =2
答：2020年9月15日是星期二。
【点拨】2020年是闰年，2019年9月16日到2020年9月15日一共有366天，每7天是一周，366天有52周余2天，就在星期日的基础上往后加2天，即星期二。列算式就是7 +2 −7 =2。

## 第二单元跟踪检测卷

### 两位数乘两位数

一、1. 12　3　36　1　360　2. 2　三
3. 180　900　1080　4. 5　6
5. 360或380
【点拨】只把38看作40，大约是360；只把9看作10，大约是380。
6. =　>　>
7. 240（此空不唯一，合理即可）　216
8. 700　60
9. 770（此空不唯一，合理即可）　不会
二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×
三、1. C　2. A　3. B　4. C　5. A　6. C
四、1. 100　1400　2000　3000　3000　72　430　81
1200　350（估算结果不唯一，合理即可）
2. ×　25　×　28

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ×34 | | ×36 |
| | 100 | | 168 |
| | 75 | | 84 |
| | 850 | | 1008 |

3. 53 ×48 =2544

| | |
|---|---|
| 53 | 62 |
| ×48 | ×75 |
| 424 | 310 |
| 212 | 434 |
| 2544 | 4650 |

49 ×50 =2450

| |
|---|
| 49 |
| ×50 |
| 2450 |

4.　338 +25 ×28　　18 ×（313 −259）
=338 +700　　=18 ×54
=1038　　=972
14 ×20 ÷5
=280 ÷5
=56
五、1. 15 ×30 =450（个）
答：李阿姨家的母鸡9月份能产450个鸡蛋。
2. 方法一：
68 ×30 +68 ×31 =4148（千瓦·时）
方法二：
68 ×（30 +31）=4148（千瓦·时）
答：这所小学去年这两个月共用电4148千瓦·时。
3. 40 ×16 +32 =672（人）
672 <700
答：这些汽车的座位够。
4. 12 ×5 ×32 =1920（元）
答：这些热水瓶能卖1920元。
5. 88 ×（26 −1 −1）+76 ×1 +49 ×1 =2237（元）
答：最多要花2237元。
【点拨】三种椅子都买，要花最多的钱，最贵的椅子就要买最多的把数，其他两种椅子各买1把。
49 ×（26 −1 −1）+88 ×1 +76 ×1 =1340（元）
答：最少要花1340元。
【点拨】三种椅子都买，要花最少的钱，最便宜的椅子就要买最多的把数，其他两种椅子各买1把。
附加题：
1. 360 ÷6 =60（元）　280 ÷4 =70（元）
160 ÷2 =80（元）　60 <70 <80
6 ×3 +2 =20（人）
360 ×3 +160 =1240（元）
答：20名男生住3个6人间和1个2人间最合算。
【点拨】要求怎样住最合算，也就是要求设计的方案最省钱，因此先求出三种房间每人花的钱数，尽量住每人花的钱数最少的房间。
2.（答案不唯一）
14 +2 =16（人）
方案1 :6 ×2 +4 =16（人）
女生和女教师可以住2个6人间和1个4人间。
方案2 :6 ×3 =18（人）　18 >16
女生和女教师可以住3个6人间。
【点拨】没有要求设计的方案最省钱，因此还可以住4个4人间，2个6人间和2个2人间等，只要符合要求即可。

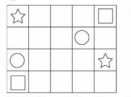
## 第三单元跟踪检测卷

### 辨认方向

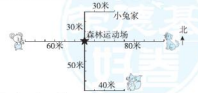
一、1. 东　南　西
2. 北极星　北　南　西　东
3. 西　南
4. 西北
5.（1）南　东　（2）西南　西
（3）西　西北
6. 西　南　东
二、1. ×　2. ×　3. √　4. ×　5. ×
三、1. C　2. C　3. A B　4. B　5. C　6. B
四、1.




2. 略
3.




五、1.（1）东北　西南　东南　西北
（2）西北　西南
（3）东南　东北
2.（1）东南　西　东北
（2）40 +50 =90（米）　90 >80 >60
90 −60 =30（米）
答：小老鼠家去森林运动场的路程最近；小狐狸家最远；最远的比最近的远30米。
（3）小狗从家出发向西走80米到达森林运动场；
小狐狸从家出发，先向西走40米，再向北走50米，到达森林运动场；
小老鼠从家出发向东走60米到达森林运动场。
（4）小兔家在森林运动场的东北方向。




附加题：西　东　南　北
【点拨】从图中信息可知小猫的右面是北，根据东南西北四个方向的排列规则，可得到小猫的后面是东，左面是南，前面是西。

## 第四、五单元跟踪检测卷

### 毫米和千米　数据的收集和整理

一、1. 51　3　4　2. 800　200
3. 千米　60　40　20
4. 8　9000　23　1　8
5. 厘米　千克　米　分米　分米　厘米



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

千克　千米　分钟　厘米　厘米　毫米

6. (1)5　(2)5　(3)1600

(4)40

【点拨】剪4次,把这根铁丝剪成了5段。

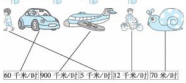
二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. A　2. C　3. C　4. C　5. C

四、1.




2.




3. 下　3　下　3　正　下　7

五、1. 75×4÷6=50(千米)

答:这辆货车平均每小时行驶50千米。

【点拨】货车行驶的路程就是汽车行驶的路程。

2. 上午8时=8时　下午5时=17时

640÷(17-8-1)=80(千米)

答:汽车平均每小时行驶80千米。

【点拨】先把题中的两个时刻转化为24时计时法,再进行计算。

3. (1)三　(2)45(答案不唯一,合理即可)

(3)30~34　45~49

(4)略。答案不唯一,合理即可。

4. 略。答案不唯一,合理即可。

5. 20米=200分米

200÷10+1=21(名)

答:最多能站21名同学。

附加题:1500-(45+55)×13=200(千米)

答:甲、乙两车还相距200千米。

【点拨】先算出甲、乙两车13小时一共行驶了多少千米,然后从$A$地到$B$地的总路程中,减去甲、乙两车一共所行驶的路程就是甲、乙两车还相距的路程。

## 期中检测卷

一、1. 3

2. 平　365　52　1

3. 2700

【点拨】可以把92和31中任意一个数看作整十数,也可以把这两个数都看作整十数。

4. 北　南　5. 9　3　6. 东北　600

7. 3000　26　2　1　6

8. (1)毫米　(2)厘米　(3)千米　(4)千米

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. B　2. A　3. C　4. A　5. B

四、1. (1)东南　西北　西南　东北

(2)先从老虎家出发向西南方向走到森林俱乐部,再向西走到小狗家,这样走最便捷。

2.




3. (1)2　7　9　5　1　24

(2)90~99厘米　110厘米及以上

(3)21

五、1. 800　720　1470　0　3200　660　2800　3400　1500　1800

2. 58×67=3886　　65×60=3900

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times\ 67 \\ \hline 406 \\ 348 \\ \hline 3886 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 65 \\ \times\ 60 \\ \hline 3900 \end{array}$$

74×25=1850

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times\ 25 \\ \hline 370 \\ 148 \\ \hline 1850 \end{array}$$

3. 34×2×47　　(25+38)×15

=68×47　　=63×15

=3196　　=945

680-512÷4

=680-128

=552

六、1. 5×2×45=450(人)

答:这两个年级共有450人。

2. 上午8:20=8:20

15时20分-8时20分=7小时

560÷7=80(千米)

答:这辆汽车平均每小时行80千米。

3. (1)84×5=420(千米)

答:学校到北京之间的路程是420千米。

(2)420÷6=70(千米)

答:客车平均每小时行70千米。

(3)38+1=39(人)　36×39=1404(元)

答:买车票应付1404元。

【点拨】参加旅游人数还包括李老师,共有38+1=39(人)。

附加题:24×20-350=130(米)

答:这列火车长130米。

【点拨】这列火车行驶24秒的路程是桥长和火车长度之和。

## 第六单元跟踪检测卷

### 小数的初步认识

一、1. 一点零九　一点八零　2. 9.5　9.7

3. 4.37　5.20　4.85　5.20　4.85　4.37

4. 2.65　34.08　0.49　3.04　0.8　1.4

5. 毛巾　3.8　6. >　<　=　<　>

7. (1)5.7　5.8　5.9　(2)8.7　9.7　10.7

(3)6　6.8　7.6

8. 70.07

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×

5. ×

【点拨】比0.2大又比0.4小的小数有无数个,但是一位小数只有一个。

三、1. C　2. C　3. B　4. A　5. A　6. B

四、1. 1.43　0.04　2.8　0.9

2. 6.83<8.36<8.63

五、1. 0.7　4.6　3　1.2　15.2　8.6　4.3　0.4

2. 17.3+4.9=22.2　　5.6-3.8=1.8

$$\begin{array}{r} 17.3 \\ +\ 4.9 \\ \hline 22.2 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 5.6 \\ -\ 3.8 \\ \hline 1.8 \end{array}$$

10-5.3=4.7　　20.9+85.6=106.5

$$\begin{array}{r} 10.0 \\ -\ 5.3 \\ \hline 4.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 20.9 \\ +\ 85.6 \\ \hline 106.5 \end{array}$$

六、1. 8.3+9.5=17.8(元)　20>17.8

答:买这两本书够了。

2. (1)12.2-0.5=11.7(元)

答:小明捐了11.7元。

(2)11.7+1.6=13.3(元)

答:小芳捐了13.3元。

3. 28.6+8.8=37.4(元)

答:用去了37.4元。

37.4+35.6=73(元)

答:妈妈带了73元。

4. 4.2-(0.7+1.1)=2.4(米)

答:鱼塘水深2.4米。

5. 方法一:6.9-3.7=3.2(千克)

3.2+3.2=6.4(千克)

6.9-6.4=0.5(千克)

方法二:3.7+3.7=7.4(千克)

7.4-6.9=0.5(千克)

6.9-0.5=6.4(千克)

答:原来油重6.4千克;瓶重0.5千克。

【点拨】方法一:6.9千克是一瓶油和瓶的质量,3.7千克是半瓶油和瓶的质量,6.9-3.7=3.2(千克)就是半瓶油(一半油)的质量,从而求出油的总质量和瓶的质量。

方法二:3.7千克是半瓶油和一个瓶的质量,3.7+3.7=7.4(千克)就是一瓶油和两个瓶的质量,7.4-6.9=0.5(千克)就是一个瓶的质量,再求出油的总质量。

附加题:2.8-1.8=1(米)

1÷(2-1)=1(米)

1.8-1=0.8(米)

答:两条彩带各剪去0.8米。

【点拨】两条彩带各剪去同样长的一段之前和之后,它们相差的长度不变,即2.8-1.8=1(米),因为剩下的红彩带的长度是黄彩带的2倍,所以1÷(2-1)=1(米)就是黄彩带剩下的长度。1.8-1=0.8(米)就是黄彩带剪去的长度,因为两条彩带各剪去同样长的一段,所以它们剪去的都是0.8米。

## 第七单元跟踪检测卷

### 长方形和正方形的面积

一、1. 400　82　2. 144　3. 8 $cm^2$　12 cm

4. 600　6　10　30000　5. 9　6. 14　4

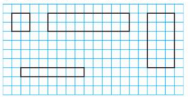
7. (1)平方米　(2)平方厘米　(3)平方分米

(4)平方分米　(5)平方厘米

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×　6. ×

三、1. A　2. C　3. C　4. B　5. C

四、(2)、(3)题的图形不唯一,合理即可。



五、1. 7×4=28(米)　7×7=49(平方米)

(5+12)×2=34(分米)

12×5=60(平方分米)

2. (1)3

(2)6-3=3(cm)

6×6×2-3×3×2=54($cm^2$)

【点拨】可以把整个图看成两个重叠的大正方形,涂色部分的面积为两个大正方形面积之和减去两个重叠部分的面积和。

六、1. (1)(12+8)×2=40(米)

答:围栏长40米。

【点拨】求围栏长多少米,就是求这块西红柿地的周长。

(2)12×8×5=480(千克)

答:这块地共收480千克西红柿。

2. 45×8×2=720(平方米)

答:被压过的地面面积是720平方米。

3. 8×8=64(平方分米)

64×75=4800(平方分米)

4800平方分米=48平方米

答:小兰家的客厅有48平方米。

4. 50×30-30×2=1440(平方米)

答:这块菜地的面积是1440平方米。

【点拨】用总面积减去小路的面积就是菜地的面积。还可以用平移法,把小路平移到左边或右边,这块菜地的长是50-2=48(米),宽是30米。根据长方形的面积公式可求菜地的面积。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

**附加题**：96 − 4 × 4 = 80（平方厘米）

80 ÷ 2 = 40（平方厘米）

40 ÷ 4 = 10（厘米）

10 × 10 = 100（平方厘米）

**答**：原来正方形的面积是 100 平方厘米。

【点拨】如下图，边长增加 4 厘米后，增加的面积就是阴影部分及它上面和左面两个长方形这三部分的面积之和。




## 第八、九单元跟踪检测卷

### 分数的初步认识　探索乐园

一、1. $\frac{1}{3}$　$\frac{5}{6}$　$\frac{2}{4}$　$\frac{4}{4}$

2. $\frac{2}{5}$　$\frac{5}{8}$

3. 九分之三　$\frac{3}{8}$　六分之一　$\frac{1}{10}$

4. $\frac{1}{10}$　7　5. $\frac{1}{4}$　$\frac{2}{4}$

6. 5　9　12　7. 5　2　8. 灰兔　白兔

9. =　>　<　>　=　>　<　>

二、1. √　2. √　3. ×　4. ×　5. √

三、1. B　2. C　3. C　4. C　5. C

四、1. $\frac{3}{6}$　$\frac{2}{6}$　$\frac{5}{6}$　$\frac{2}{3}$　$\frac{1}{3}$　$\frac{1}{3}$　$\frac{3}{7}$　$\frac{4}{7}$　1　$\frac{3}{8}$　$\frac{5}{8}$

2. 　2　6　12　20

五、1. $\frac{7}{8}$　$\frac{1}{3}$　$\frac{3}{4}$　$\frac{3}{9}$　$\frac{2}{5}$　$\frac{3}{6}$　1　$\frac{5}{7}$

2. $\frac{7}{10}$　1　$\frac{4}{6}$　$\frac{7}{11}$　$\frac{5}{7}$　$\frac{1}{9}$　$\frac{6}{9}$

（最后两个空答案不唯一）

六、1. $\frac{3}{7}+\frac{1}{7}=\frac{4}{7}$（米）

**答**：另一根绳子长$\frac{4}{7}$米。

$\frac{3}{7}+\frac{4}{7}=1$（米）

**答**：两根绳子一共长 1 米。

2. $\frac{3}{8}+\frac{2}{8}=\frac{5}{8}$

**答**：两天一共修了全长的$\frac{5}{8}$。

$1-\frac{5}{8}=\frac{3}{8}$

**答**：再修全长的$\frac{3}{8}$就修完了。

3. 圆圆获得了金牌，同同获得了银牌，乐乐获得了铜牌。

4. 这样安排不行，因为 $1-(\frac{4}{16}+\frac{8}{16})=\frac{4}{16}<\frac{9}{16}$，所以这样安排不行。

**附加题**：1. 9　2. 6　3. 3

【点拨】分母是几就表示把 18 支铅笔平均分成几份；分子是 1 就表示拿出其中的 1 份。

## 期末复习冲刺卷

### 模块过关卷（一）　数与代数

一、1. 7

2. 28

【点拨】分段计算假期时间，1 月：31 − 18 + 1 = 14（天），2 月：15 − 1 = 14（天），共 14 + 14 + 28（天）。

3. 300

4. 2　29　60　68　5. 30.08　6. 1.9

7. 10　3　$\frac{7}{10}$　十分之七

8. 0.32　零点三二

9. 教师　工人　医生

10. 0.18　5.2　3.09　5　6　300　0.8

二、1. ×　2. ×　3. √　4. ×　5. √　6. √

三、1. C　2. B　3. C　4. B　5. C

四、1. 2400　920　0　0.5　9.1　2.7　1　$\frac{2}{5}$　$\frac{2}{7}$

2. $37\times86=3182$

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times\ 86 \\ \hline 222 \\ 296 \\ \hline 3182 \end{array}$$

$80\times75=6000$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times\ 80 \\ \hline 6000 \end{array}$$

$14.8+2.6=17.4$

$$\begin{array}{r} 14.8 \\ +\ 2.6 \\ \hline 17.4 \end{array}$$

$26-11.6=14.4$

$$\begin{array}{r} 26.0 \\ -\ 11.6 \\ \hline 14.4 \end{array}$$

3. $18\times(313-259)$　$49\times2\times15$

$=18\times54$　$=98\times15$

$=972$　$=1470$

$17.8-(3.6+6.4)$

$=17.8-10$

$=7.8$

五、1. $\frac{3}{8}$　$\frac{4}{8}$　$\frac{5}{7}$

2. 1 千米 > 80 分米 > 7 米 > 800 毫米 > 15 厘米

六、1.（1）$\frac{5}{8}+\frac{2}{8}=\frac{7}{8}$

**答**：小明和小刚一共用去这张纸的$\frac{7}{8}$。

（2）$\frac{5}{8}-\frac{2}{8}=\frac{3}{8}$

**答**：小明比小刚多用去这张纸的$\frac{3}{8}$。

2. $(39+1+1)\times15=615$（元）

$615>600$

**答**：不够。

【点拨】不要忘记两位老师也要买门票。

3. $13\times36\times7=3276$（千克）

**答**：这些牛一星期共吃草 3276 千克。

4.（1）选《童话故事》和《动脑筋》这两本书。

$10.4+4.3=14.7$（元）

**答**：一共需要 14.7 元。

（答案不唯一）

（2）$20-10.4=9.6$（元）

$4.3+5.2=9.5$（元）　$9.5<9.6$

**答**：还可以买《动脑筋》和《快乐英语》这两本书。

（3）一本《童话故事》比一本《海底世界》贵多少元？

$10.4-9.9=0.5$（元）

**答**：一本《童话故事》比一本《海底世界》贵 0.5 元。

（答案不唯一）

**附加题**：3 米 = 30 分米

$(30-15)\div(15-10)+1=4$（天）

**答**：像它这样第 4 天才能爬上葡萄架。

## 期末复习冲刺卷

### 模块过关卷（二）　空间与图形、统计与概率

一、1. 26　2. 西　北

3. 平方分米　平方厘米　平方米

4.（1）北　40　西　40

（2）明明　强强

（3）西南　东南

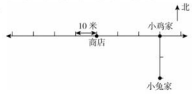
（4）东北

5. >　<　=　<

二、1. √　2. ×　3. √　4. ×　5. ×

三、1. C　2. C　3. C　4. A　5. B

四、1.




2. 10　15　10

3. 方法 1：$(18+6)\times12=288$（平方厘米）

$(12-4)\times6=48$（平方厘米）

$288-48=240$（平方厘米）

方法 2：$18\times12+6\times4=240$（平方厘米）

【点拨】方法 1 用的是添补法，把缺少的部分补上变成一个长方形，用长方形的面积减去补上的小长方形的面积即可；方法 2 用的是分割法，把不规则图形分割成两个长方形，分别算出它们的面积，最后相加即可。

五、1. $80\times6\times12=5760$（平方米）

**答**：铺成的草坪的面积是 5760 平方米。

2.（1）$26\times18=468$（平方米）

**答**：这块菜地的占地面积是 468 平方米。

（2）$26\times2+18=70$（米）

**答**：至少需要 70 米长的篱笆。

3. 12 米 = 120 分米　6 米 = 60 分米

$120\div3=40$（块）　$60\div3=20$（块）

$40\times20=800$（块）

**答**：至少需要购买 800 块这样的方砖。

4.（1）13　7　4　6　9

（2）①赵明　孙奇　②4　3　③赵明

（3）39

（4）不会影响选举结果，因为第一名赵明 13 票，第二名刘芳 9 票，$9+1=10$（票），$10<13$，所以如果他参与投票也不会影响选举结果。

**附加题**：长：$120\div2=60$（米）

宽：$120\div4=30$（米）

$60\times30=1800$（平方米）

**答**：原来绿化地的面积是 1800 平方米。

## 期末复习冲刺卷

### 仿真模拟卷（一）

一、1. 38.08　三十八点零八

2. $\frac{1}{5}$　$\frac{3}{5}$　五分之三

3. 32　64

4. 毫米　平方米

5. 60　50　3000

6. 日　一

7. 2000　2

8. 西　南

9. <　=　<　<　<　=

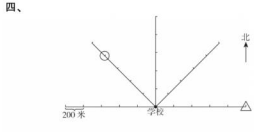
二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. A　2. A　C　3. A　4. B　5. B



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、




五、1. 720　800　$\frac{3}{5}$　8.7　2700　2800

2. $63\times89=5607$

$$\begin{array}{r} 6\ 3 \\ \times\ 8\ 9 \\ \hline 5\ 6\ 7 \\ 5\ 0\ 4 \\ \hline 5\ 6\ 0\ 7 \end{array}$$

$4.9+10.1=15$

$$\begin{array}{r} 4.9 \\ +10.1 \\ \hline 15.0 \end{array}$$

$30-3.1=26.9$

$$\begin{array}{r} 30.0 \\ -\ 3.1 \\ \hline 26.9 \end{array}$$

3. $384+18\times25$
$=384+450$
$=834$

$39\times(86-26)$
$=39\times60$
$=2340$

$26\times15\times7$
$=390\times7$
$=2730$

六、1. (1)$\frac{2}{9}+\frac{2}{9}=\frac{4}{9}$

答：小熊乐乐和熊妈妈一共吃了这张饼的$\frac{4}{9}$。

(2)$\frac{2}{9}+\frac{2}{9}+\frac{4}{9}=\frac{8}{9}$　$\frac{8}{9}<1$　$1-\frac{8}{9}=\frac{1}{9}$

答：它们没有把这张饼吃完，还剩$\frac{1}{9}$。

2. $6.7+9.8=16.5$(元)
$20-16.5=3.5$(元)
答：还剩3.5元。

3. 2米$=20$分米　$12+2+2=16$(分米)
$20\times16=320$(平方分米)
答：这个床单的面积是320平方分米。
【点拨】先统一单位，再进行计算。要在床的左右两侧各垂下2分米，床单的宽就是$12+2+2=16$(分米)，长不变，为2米$=20$分米，根据长方形面积计算公式，即可求出床单的面积。

4. 夜里11时$=23$时
早晨7时$=7$时
$24-23+7=8$(小时)
$80\times8=640$(千米)
$640>600$
答：第二天早晨7时能到达目的地。

5. 爷爷的年龄：$2019-1954=65$(岁)
奶奶的年龄：$65-8=57$(岁)
$35\times3+20=125$(元)
答：买门票花了125元。
【点拨】由于60岁以上老人免门票，所以先计算出爷爷、奶奶的年龄，爷爷65岁可以免门票，因此买了3张成人票和1张儿童票。

附加题：$32\div2=16$(厘米)
$16\times16=256$(平方厘米)
答：大正方形的面积是256平方厘米。
【点拨】由图可知，大正方形的边长是长方形的长与宽的和，已知长方形的周长是32厘米，所以$32\div2=16$(厘米)就是长方形的长与宽的和，即大正方形的边长，再根据正方形的面积公式求出大正方形的面积即可。

### 期末复习冲刺卷
### 仿真模拟卷(二)

一、1. 366　181
2. 1.08　一点零八
3. 千米
4. 6　$\frac{5}{9}$　$\frac{3}{9}$
5. 战士　工人　农民
6. =　<　<　=　<　>
7. 厘米　毫米　平方米　千米

二、1. √
【点拨】正方形的周长$=$边长$\times4$，两个正方形的周长相等，边长也就相等，所以面积一定相等。
2. ×　3. √　4. ×　5. ×

三、1. C　2. A　3. A　4. C　5. B

四、1. 640　2100　5.4　5.6　0　1　$\frac{3}{4}$　$\frac{5}{8}$　$\frac{1}{6}$　0

2. $68\times47=3196$

$$\begin{array}{r} 6\ 8 \\ \times\ 4\ 7 \\ \hline 4\ 7\ 6 \\ 2\ 7\ 2 \\ \hline 3\ 1\ 9\ 6 \end{array}$$

$29\times70=2030$

$$\begin{array}{r} 2\ 9 \\ \times\ \ 7\ 0 \\ \hline 2\ 0\ 3\ 0 \end{array}$$

$20-5.7=14.3$

$$\begin{array}{r} 20.0 \\ -\ 5.7 \\ \hline 14.3 \end{array}$$

3. $518-16\times25$
$=518-400$
$=118$

$25\times5\times9$
$=125\times9$
$=1125$

$10.9+5.2+1.8$
$=16.1+1.8$
$=17.9$

五、1. 5.0及以上　31　2. 7
3. 22　4. 53

六、1. $6\times8\times68=3264$(本)
答：新增书架一共可以放3264本书。
【点拨】先算新增的书架一共有多少层，再算一共可以放多少本书；或者也可以先算1个书架可以放多少本书，再算新增的8个书架一共可以放多少本书。

2. $1-(\frac{2}{7}+\frac{2}{7})=\frac{3}{7}$

答：还剩下这批水果的$\frac{3}{7}$。

3. 20分米$=2$米
$30\times2\times8=480$(平方米)
答：这台割草机8分钟割草的面积是480平方米。
【点拨】先统一单位，再计算。

4. 2米$=20$分米
$60\times20=1200$(平方分米)
1200平方分米$=12$平方米
$35\times12=420$(千克)
答：面积是1200平方分米，这块西瓜地共可收西瓜420千克。
【点拨】先统一单位，再计算。

5. (1)$2.5+0.8=3.3$(元)　$3.3>3$
答：不够。
(2)$7-4.5=2.5$(元)
$0.8+1.3=2.1$(元)　$2.1<2.5$
$0.8+0.4=1.2$(元)　$1.2<2.5$
$0.4+1.3=1.7$(元)　$1.7<2.5$
答：剩下的钱可以买油条和包子，或油条和馒头，或馒头和包子。

附加题：$(35-1)\div2=17$(米)
$(23-1)\div2=11$(米)
$17\times11=187$(平方米)
答：每一块的面积是187平方米。
【点拨】由题意可知，小路把菜地平均分成了4块，那么先求出每一块菜地的长和宽，再根据长方形面积公式计算出每一块菜地的面积。

### 期末复习冲刺卷
### 石家庄市新华区期末测试卷

一、1. (1)毫米　平方厘米　(2)千米
2. $\frac{5}{7}$　5　3.3　5
4. 8小时30分钟　5. 16
6. =　<　<　<　>　<
7. $\frac{1}{8}$　$\frac{5}{8}$　$\frac{3}{8}$
8. 西　东　南　北
9. 1600　10. 四　3

二、1. C　2. C　3. A　4. C　5. B　6. B

三、1. $\frac{1}{4}$　$\frac{7}{8}$　1000　48　84　1　$\frac{3}{7}$　7200

2. $25\times37=925$

$$\begin{array}{r} 2\ 5 \\ \times\ 3\ 7 \\ \hline 1\ 7\ 5 \\ 7\ 5 \\ \hline 9\ 2\ 5 \end{array}$$

$6.3+2.5=8.8$

$$\begin{array}{r} 6.3 \\ +\ 2.5 \\ \hline 8.8 \end{array}$$

3. $49\times6\times5$
$=294\times5$
$=1470$

$12\times(63-28)$
$=12\times35$
$=420$

四、1. $\frac{3}{4}$




2. (1)




(2)8时5分$-7$时30分$=35$分钟
$35\times74=2590$(米)
2590米$>2$千米
答：她8时5分前能到学校。

3. (1)

| 2020年02月 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| | | | | | | 1 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |

(2)$31-18+1=14$(天)
$14+(9-1)=22$(天)
答：她寒假一共休息了22天。

4. (1)$8+1\times2=10$(分米)
$10\times10=100$(平方分米)
100平方分米$=1$平方米
答：这块桌布的面积是1平方米。
(2)$10\times4=40$(分米)
答：花边的长度是40分米。

5. (1)1　7　5　4　3
(2)$25-29$　$20-24$

6. 小狗商店：$2.5+4.3=6.8$(元)
小猫商店：$2.6+4.5=7.1$(元)
小熊商店：$2.4+3.8=6.2$(元)
$6.2<6.8<7.1$
答：在小熊商店买最便宜，需要6.2元。

五、1. 二　三　一
2. 15



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 好卷

## 小卷

- 周测培优卷（14套）
- 专项能力提升卷（7套）



三年级 数学

下（JJ版）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



# 目录

## 周测培优卷


24 时计时法和 12 时计时法 …… 1

年、月、日的认识和平年、闰年的认识 …… 3

两位数乘两位数的计算方法及应用 …… 5

估算和连乘 …… 7

辨认方向 …… 9

毫米和千米的认识 …… 11

数据的收集和整理 …… 13

认识小数和比较小数的大小 …… 15

小数简单加减计算 …… 17

面积和面积单位 …… 19

长方形和正方形的面积及铺地面 …… 21

认识分数和比较分数的大小 …… 23

简单分数加减法 …… 25

探索乐园 …… 27


## 专项能力提升卷


24 时计时法与年、月、日的认识 …… 29

两位数乘两位数的计算及应用 …… 31

辨认方向与认识毫米和千米 …… 33

小数和分数的初步认识 …… 35

计算长方形和正方形的面积 …… 37

常考易错突破卷(一) …… 39

常考易错突破卷(二) …… 41

参考答案及点拨 …… 43


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 1
## 24时计时法和12时计时法

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共21分）

1. 钟面上的时针走(　　)圈是1日，也就是(　　)小时。
2. 晚上12时，既是一天的结束，称为(　　)时；也是一天的开始，称为(　　)时。
3. 某段路有交通标志

，这段路全天有(　　)小时禁止非机动车通行。
4. 李叔叔上午8时开车从石家庄出发，14小时后到达上海，他到达上海的时刻是(　　)。
5. 先用24时计时法写出钟面上的时刻，再算一算，填一填。

(1) 课间操开始　　课间操结束


上午


(　　):(　　)　　(　　):(　　)

做课间操用了(　　)分。

(2) 电影开始　　电影结束


下午


(　　):(　　)　　(　　):(　　)

看电影用了(　　)小时(　　)分。

6. 一场跨年演唱会开始的时刻为12月31日22时，演唱会持续了4小时30分，演唱会结束的时刻为次年(　　)月(　　)日(　　)时(　　)分。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 23时15分就是11时15分。(　　)
2. 计算经过的时间时，如果两个时刻的计时法不统一，要统一后再计算。(　　)
3. 24时计时法比12时计时法更准确。(　　)
4. 一场电影从16:30开始，到18:20结束，这场电影放映了2小时10分。(　　)
5. 如果现在是中午12时，那么再过60小时，我们还能看到太阳。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 中央电视台1频道每天晚上7时开始播放《新闻联播》，就是(　　)开始播放。

A. 7:00　B. 17:00　C. 19:00

2. 张伯伯早上9时30分从甲城出发去乙城，第二天早上5时到达乙城。张伯伯路上用了(　　)。

A. 19小时30分

B. 18小时30分

C. 20小时30分



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 上午 8:00 用 24 时计时法表示是(　　)。

A. 24:00　B. 8:00　C. 20:00

4. 妈妈早上 8 时上班,她每天提前 2 小时起床,妈妈每天早上(　　)时起床。

A. 6　B. 5　C. 7

5. 星期天下午,丽丽和妈妈去商场购物,下午 2 时 25 分到达商场,共逛了 1 小时 30 分,她们(　　)离开商场。

A. 3 时 55 分　B. 14 时 55 分

C. 15 时 55 分

## 四、按要求做题。(共 24 分)

1. 连一连。(8 分)

| | |
|---|---|
| 14:30 | 2:00 |
| 凌晨 2 时 | 下午 2 时 30 分 |
| 晚上 11 时 | 上午 7 时 30 分 |
| 7:30 | 23:00 |

2. 用两种方法表示下面的时刻。(16 分)

上午 

_____

_____

上午 

_____

_____

晚上 

_____

_____

凌晨 

_____

_____

## 五、解决问题。(共 25 分)

1. 小红的妈妈每天 8 时 30 分上班,8 小时后下班,用 40 分钟的时间乘车回家。

(1) 小红的妈妈每天什么时刻下班?(6 分)

(2)小红的妈妈什么时刻到家?(6 分)

2. 先仔细观察,再回答问题。

美味快餐店

营业时间

早餐:6:00—8:30

午餐:11:40—13:20

晚餐:17:30—19:30

(1)美味快餐店晚餐的营业时间是从(　　)到(　　)(用 24 时计时法表示)。(4 分)

(2)美味快餐店每天早餐营业多长时间?(4 分)

(3)美味快餐店每天共营业多长时间?(5 分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 2
## 年、月、日的认识和平年、闰年的认识

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

**一、填空。**（每空 1 分，共 24 分）

1. 常用的时间单位除了时、分、秒，还有(　　)、(　　)、(　　)。
2. 一年有(　　)个月，其中(　　)个月是大月，(　　)个月是小月。大月有(　　)天，小月有(　　)天。
3. 8 月 30 日的后一天是(　　)月(　　)日，12 月 1 日的前一天是(　　)月(　　)日。
4. 连续两个月都是 31 天的是(　　)月和(　　)月及(　　)月和(　　)月。
5. 2020 年 2 月有(　　)天。
6. 2020 年第一季度一共有(　　)天。
7. 2020 年 5 月 12 日距离 2008 年 5 月 12 日汶川特大地震(　　)年了。
8. 2026 年 2 月有(　　)天，这一年是(　　)年(填“平”或“闰”)，全年共有(　　)天，合(　　)个星期零(　　)天。

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题 2 分，共 12 分）

1. 单数月都有 31 天。(　　)
2. 今天是 5 月 30 日，后天就是六一儿童节。(　　)
3. 爸爸是在 4 月 31 日出差回来的。(　　)
4. 2008 年 2 月 28 日是星期四，3 月 1 日就是星期五。(　　)
5. 因为 2100 能被 4 整除，所以 2100 年是闰年。(　　)
6. 每个年满 18 岁的人，一定过了 18 个生日。(　　)

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 12 分）

1. 奶奶是在(　　)2 月 29 日出生的。
   A. 1938 年　B. 1948 年　C. 1986 年
2. 2019 年的上半年有(　　)天。
   A. 181　　B. 182　　C. 184
3. 2012 年 11 月 24 日是星期六，下个星期六是(　　)。
   A. 12 月 5 日　　B. 12 月 4 日
   C. 12 月 1 日
4. 希望小学 7 月 2 日开始放暑假，9 月 1 日开学，共放假(　　)天。
   A. 59　　B. 60　　C. 61
5. 下列年份中，总天数最多的是(　　)。
   A. 2016 年 B. 2017 年 C. 2018 年
6. 平年中连续三个月的总天数最少是(　　)。
   A. 89 天　B. 90 天　C. 91 天

**四、按要求做题。**（共 29 分）

1. 连一连。（5 分）

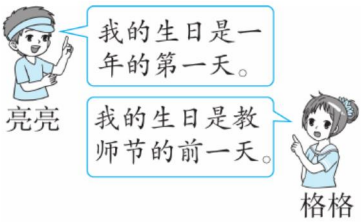



平年　　闰年



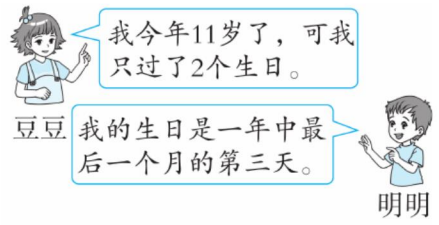
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 猜生日。(8 分)




亮亮的生日是:

格格的生日是:




豆豆的生日是:

明明的生日是:

3. 看月历,然后回答问题。

| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(1)这个月的第一天是星期(　　)。(2 分)

(2)如果这个月是 2 月,那么这个月一共有(　　)个星期二。(2 分)

(3)如果这个月是 3 月,那么“妇女节”是星期(　　)。(2 分)

(4)如果这个月是 9 月,那么教师节是星期(　　)。(2 分)

(5)假如这个月是 5 月,请将月历补充完整,并回答下列问题。

①5 月 4 日是星期(　　),那么这一年的 7 月 4 日是星期(　　)。(4 分)

②下面图 A 和图 B 是在某月历中圈出的 3×3 方框,乐乐很快就算出图 A 中 9 个数的和是 90,你知道他是怎么算的吗?你能快速算出图 B 中的 9 个数的和吗?(4 分)

| 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|
| 9 | 10 | 11 |
| 16 | 17 | 18 |

A

| 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|
| 13 | 14 | 15 |
| 20 | 21 | 22 |

B

## 五、解决问题。(共 23 分)

1. 今天冬冬过 8 岁生日,他的爸爸昨天也过了生日,而且正好是他爸爸的第八个生日。这是为什么?父子俩的生日各是几月几日?(8 分)

2. 乐乐的爸爸从 3 月 6 日到 4 月 5 日在外地开会,会议开了多长时间?(8 分)

3. 工人叔叔要挖一条长 175 米的水渠。如果 7 月 29 日开工,那么 8 月 2 日可以完工,平均每天挖多少米?(7 分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 3
## 两位数乘两位数的计算方法及应用

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空2分，共20分）

1. 12的15倍是(　　)，24的10倍是(　　)。
2. 与28相邻的两个数的积是(　　)。
3. 两位数乘两位数的积最多是(　　)位数，最少是(　　)位数。
4. 1盒彩铅有18支，30盒这样的彩铅有(　　)支，48盒这样的彩铅有(　　)支。
5. 要使31×□2的积是三位数，□中最大填(　　)。
6. 一个两位数，十位上的数是4，个位上的数是3。将它十位和个位上的数交换位置，组成一个新的两位数，这两个两位数的算式是(　　)，乘积是(　　)。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 76×23的结果与76×20+3的结果不相等。(　　)
2. 如果两个数的末尾没有0，那么它们的积的末尾也没有0。(　　)
3. 两个数相乘，积一定比这两个数都大。(　　)
4. 用竖式计算34×21时，十位上的2乘34得680。(　　)
5. 25×80的积的末尾共有2个0。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 口算70×80时，只要在7×8的积的后面补(　　)个0即可。
A. 1　　B. 2　　C. 3

2. 一个两位数乘26，所得的积(　　)。
A. 一定是三位数
B. 一定是四位数
C. 可能是三位数，也可能是四位数

3. 一个书包38元，买12个这样的书包，400元够不够？(　　)。
A. 够　　B. 不够　　C. 不确定

4. □4×36的积是四位数，□里最小填(　　)。
A. 4　　B. 3　　C. 2

5. 计算25×32时，下列算法不正确的是(　　)。

A. 25×30=750
25×2=50
750+50=800

B.
$$\begin{aligned}&25\times32\\&=25\times4\times8\\&=100\times8\\&=800\end{aligned}$$

C.
$$\begin{array}{r}25\\\times\ 32\\\hline40\\65\\\hline690\end{array}$$

## 四、计算。（共26分）

1. 直接写得数。（6分）

80×2=　　25×4=　　30×40=
20×50=　　15×20=　　24×30=

2. 判断对错，并改正。（8分）

$$\begin{array}{r}21\\\times\ 34\\\hline84\\63\\\hline147\end{array}$$
(　　)

改正：



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

```
  3 4
× 2 6
  1 8 4
  6 8
  8 6 4(     )
```

改正：

3. 用竖式计算。(12 分)

48 ×21　　72 ×69

56 ×90　　81 ×36

## 五、解决问题。(共 29 分)

1. 一只啄木鸟一天能吃 96 只害虫，那么这只啄木鸟一个月(按 30 天计算)能吃多少只害虫？(4 分)

2. 学校组织 438 名师生去春游，租了 12 辆公共汽车，每辆公共汽车限坐 38 人(不包括司机)，有几个空座位？(5 分)

3. (1)明明 40 分钟能写多少个字？(4 分)




(2)乐乐 1 小时能打多少个字？(4 分)




4. 王老师和李老师一起到超市买体育用品。



每个 15 元　每副 29 元　每根 12 元

(1)买 18 根跳绳要花多少元？(4 分)

(2)买 32 副羽毛球拍和 16 个皮球，一共要花多少元？(4 分)

(3)你还可以提出什么数学问题？并解答。(4 分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 4
## 估算和连乘

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空2分，共26分）

1. 计算31×79时，可以把31看作（　　），把79看作（　　）来算，结果大约是（　　），实际结果是（　　）。
2. 计算58×(85－28)时，先算（　　）法，再算（　　）法。
3. 要使6□×21≈1200，□里可以填（　　）。
4. 商店里有一种相册，每本11元，每盒2本，要买13盒这种相册需要（　　）元。
5. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

29×40 ◯ 1200

60×82 ◯ 4800

50×37 ◯ 2000

25×7×4 ◯ 25×28

40×5＋3 ◯ 40×(5＋3)

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 675－650÷5＝25÷5＝5　　（　　）
2. 99×89＝100×89－89　　（　　）
3. 96×18≈1728　　（　　）
4. 46×2×4的积与46×8的积相等。（　　）
5. 一本书有560页，安安每天看30页，18天可以看完。　　（　　）

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共8分）

1. 下列三个算式中，（　　）的积最接近1000。

A. 28×50　B. 29×43　C. 21×52

2. 计算82×70时，把82看作80，估算结果与准确结果相比，（　　）。

A. 估算结果大　B. 估算结果小

C. 两个结果相等

3. 王老师要买28个排球，每个排球51元，王老师大约要带（　　）元。

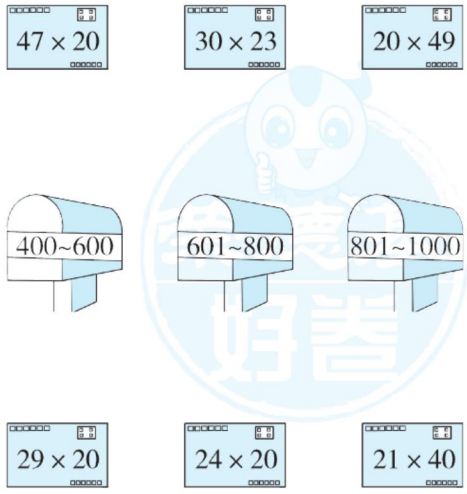
A. 1400　B. 1800　C. 1500

4. 妈妈每天工作8小时，每个星期工作5天，妈妈一个月（按4个星期计算）工作（　　）小时。

A. 160　B. 240　C. 1200

## 四、计算。（共22分）

1. 连一连。（6分）






关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 脱式计算。(16 分)

$18 \times 5 \times 25$　　$618 - 140 \div 4$

$215 + 24 \times 26$　　$15 \times (84 - 25)$

## 五、解决问题。(共 34 分)

1. 山海关是中国的历史文化名城,其中老龙头景区的门票价格是每张 60 元,买 19 张老龙头景区的门票,大约需要多少元?(8 分)

2. 某商店运进 8 箱肥皂,每箱 30 块,每块卖 6 元。一共可以卖多少元?(8 分)

3. 幼儿园王老师买了 17 包糖果,每包有 3 袋,每袋包装如下图。全园共有 18 个班,平均每个班有 35 位小朋友。



每袋25块

(1)王老师一共买了多少块糖果?(5 分)

(2)如果给每位小朋友分 2 块糖果,这些糖果够分吗?(5 分)

4. 图书管理员把一批图书平均分成 7 份,其中的 6 份分给 6 个班,剩下的一份放在一个 3 层的书架中。第 1 层放 29 本,第 2 层和第 3 层放的总本数和第 1 层同样多,这批图书一共有多少本?(8 分)

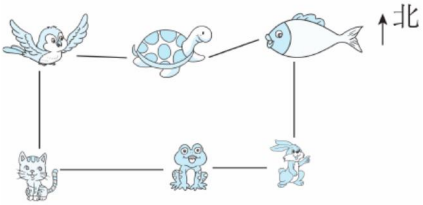


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 5
## 辨认方向

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空 2 分，共 22 分）

1. 早晨，当你面向太阳时，你的后面是（　　），左面是（　　），右面是（　　）。
2. 地图通常是按照上（　　）、下（　　）、左（　　）、右（　　）绘制的。
3. 明明在放风筝时，风筝线不小心被东南风吹断了，风筝会随风飞向（　　）方向。
4. 

在的（　　）方向。
在的（　　）方向。
在的（　　）方向。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题 3 分，共 15 分）

1. 指南针不能辨别东西方向。（　　）
2. 我们面向北站立时，左手边是东。（　　）
3. 明明家在学校的南面，放学回家明明应该朝北走。（　　）
4. 在我国，树的年轮较疏的向着南面，较密的向着北面。（　　）
5. 只要知道东、西、南、北其中任意一个方向，就可以知道其他三个方向。（　　）

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题 3 分，共 18 分）

1. 黄昏，当你面对太阳时，你的后面是（　　）。

A. 东　　B. 北　　C. 南

2. 一辆汽车从火车站开往幸福村，这段路程中该汽车前进的方向是（　　）。




A. 先向西，再向西南，最后向西北

B. 先向东，再向东南，最后向东北

C. 先向东，再向西南，最后向东北

3. 在一个十字路口分别有四家工厂，玩具厂在路口的西北角，童装厂在玩具厂的斜对面，童装厂在路口的（　　）。

A. 东南角　B. 西南角　C. 东北角

4. 小红面向东站立，她向左转后面向（　　）。

A. 东　　B. 北　　C. 南

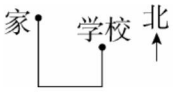
5. 面对太阳时，我们的后面是北，这时是一天中的（　　）。

A. 早晨　　B. 中午　　C. 黄昏

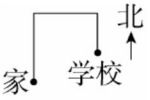


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

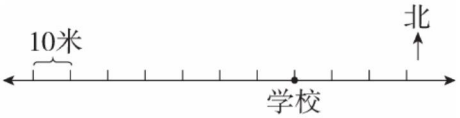
6. 聪聪从家出发，先向北走了一段路，再向东走了一段路，然后向南走了一段路到达学校，聪聪走的路线应该是(　　)。

A. 


B. 


C. 

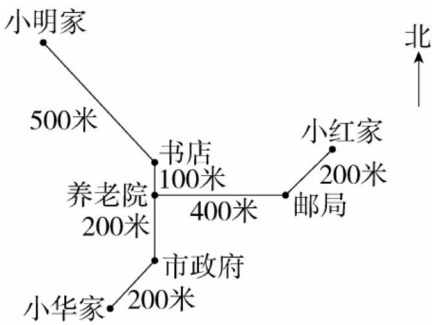

## 四、按要求做题。(每题4分，共12分)




1. 在学校西面50米处有一个书店，请你用“▲”标出这个书店的位置。
2. 苗苗家在学校东面30米处，请你用“●”标出她家的位置。
3. 在苗苗家西面50米处有一个超市，请你用“△”标出这个超市的位置。

## 五、解决问题。(共33分)

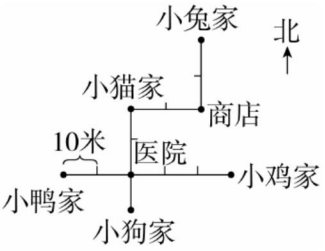
1. 星期日，小明、小华和小红去养老院义务劳动。下面是他们三人各自从家出发到养老院的路线示意图。




(1)小明从家先向(　　)走(　　)米，再向(　　)走(　　)米到养老院。(4分)

(2)小红从家先向(　　)走(　　)米，再向(　　)走(　　)米到养老院。(4分)

(3)小华从家先向(　　)走(　　)米，再向(　　)走(　　)米到养老院。(4分)

2. 


(1)小鸡从家出发先去小狗家，然后和小狗一起去小猫家，要怎么走？(7分)

(2)小兔从家出发去小鸭家或小狗家，分别怎么走？去谁家的路程较近，近多少？(14分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 6
## 毫米和千米的认识

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共15分）

1. 在括号里填上合适的单位。



一只手的宽度约是8(　　)。



洗衣机的高度约是1(　　)。



一只鞋的长度约是23(　　)4(　　)。




一张居民身份证的厚度约是1(　　)。

2. 花坛1圈的长度是200米，小明要沿着花坛走(　　)圈才够1千米。

3. 在括号里填上合适的数。

2 km = (　　) m

3厘米 = (　　)毫米

200 mm = (　　) cm

5000米 = (　　)千米

36毫米 + 24毫米 = (　　)毫米 = (　　)厘米

4. 10张纸的厚度大约是1毫米，照这样计算，40张纸的厚度大约是(　　)毫米；100张纸的厚度大约是1(　　)；1000张纸的厚度大约是1(　　)。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共18分）

1. 毫米是最小的长度单位。　(　　)
2. 丽丽的身高是138毫米。　(　　)
3. 1分米3厘米和130毫米一样长。　(　　)
4. 测量电视机屏幕的长度要用千米作单位。　(　　)
5. 珠穆朗玛峰是世界海拔最高的山峰，海拔高度约为8844米。(　　)
6. 把1厘米平均分成10段，其中每段长1毫米。　(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每空3分，共18分）

1. 学生看书时，正确的做法是：眼睛和书本的距离是(　　)。

A. 30毫米　B. 30厘米　C. 30分米

2. 课桌的宽度约为(　　)。

A. 60厘米　B. 60分米　C. 60毫米

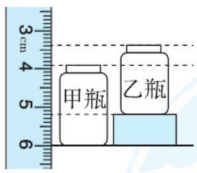
3. 下列选项中，厚度最接近1毫米的物体是(　　)。

A. 一分钱的硬币　B. 一张纸

C. 一本练习册

4. 石家庄与北京大约相距270(　　)。

A. 分米　B. 米　C. 千米

5. 


(1) 甲瓶和乙瓶相比较，(　　)。

A. 甲瓶高　B. 乙瓶高

C. 无法比较哪个瓶高

(2) 甲瓶和乙瓶的高度差是(　　)毫米。

A. 5　B. 8　C. 3

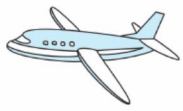


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 四、按要求做题。（每题6分，共12分）

1. 选择合适的出行方式。（连一连）

小明："我去奶奶家看奶奶，奶奶家离我家有6千米。"



小芳："我要去北京玩，北京离我家将近1000千米。"



小丽："我要去海洋馆玩，海洋馆离我家有100千米。"



2. 把下面的长度按从长到短的顺序排列。

9厘米　　40千米　　3600米

3千米　　800米　　95毫米

（　　）>（　　）>（　　）>

（　　）>（　　）>（　　）

## 五、解决问题。（共37分）

1. 聪聪家距离学校4千米，他骑自行车去上学，每分钟骑行300米，13分钟能到学校吗？（7分）

2. 一辆客车上午8时30分从甲地出发，下午2时30分到达乙地。甲、乙两地相距510千米，这辆客车平均每小时行驶多少千米？（8分）

3. 星期天，小红一家骑自行车去公园玩，去时的速度是每小时15千米，共骑了2小时。返回时因为逆风，速度比去时每小时慢了5千米，返回时骑了多少小时？（8分）

4. 今天是学校开放日，在通往学校的一侧道路上安排了小志愿者站岗，方便来访家长咨询。

（1）每2个小志愿者之间的间隔都是5米，在100米的道路上需要多少个小志愿者？（两端都站）（7分）

（2）如果照这样计算，再增加5个小志愿者，那么第一个小志愿者和最后一个小志愿者之间的距离是多少米？（7分）



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

# 周测培优卷 7
## 数据的收集和整理

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、气象小组把6月份的天气情况作了如下记录。(共22分)

| 日期 | 天气 | 日期 | 天气 | 日期 | 天气 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 晴天 | 11 | 阴天 | 21 | 雨天 |
| 2 | 晴天 | 12 | 雨天 | 22 | 雨天 |
| 3 | 阴天 | 13 | 雨天 | 23 | 阴天 |
| 4 | 晴天 | 14 | 晴天 | 24 | 晴天 |
| 5 | 阴天 | 15 | 晴天 | 25 | 晴天 |
| 6 | 雨天 | 16 | 阴天 | 26 | 晴天 |
| 7 | 阴天 | 17 | 阴天 | 27 | 阴天 |
| 8 | 晴天 | 18 | 雨天 | 28 | 阴天 |
| 9 | 晴天 | 19 | 晴天 | 29 | 雨天 |
| 10 | 晴天 | 20 | 阴天 | 30 | 雨天 |

1. 根据上面的数据把晴天、雨天、阴天的天数分别填在下面的统计表中。(6分)

6月份的天气情况统计表

| 天气情况 | 晴天 | 雨天 | 阴天 |
|---|---|---|---|
| 天数(天) | | | |

2. 从上表中可以看出:这个月中(　　)的天数最多,(　　)的天数最少。(4分)
3. 这个月中阴天有(　　)天。(2分)
4. 这个月中晴天比雨天多(　　)天。(2分)
5. 这个月中阴天和雨天相差(　　)天。(2分)
6. 你还能提出什么问题？并解答。(6分)

## 二、下面是三年级同学参加课外活动小组情况统计表。(每位同学只参加一组)(共20分)

| 组别 / 人数(人) / 班级 | 绘画组 | 摄影组 | 足球组 | 乒乓球组 | 植物组 |
|---|---|---|---|---|---|
| 三(1)班 | 2 | 3 | 12 | 7 | 6 |
| 三(2)班 | 6 | 1 | 11 | 9 | 5 |
| 三(3)班 | 11 | 4 | 9 | 11 | 9 |

1. 根据上表中的数据填写下表。(10分)

三年级同学参加课外活动小组情况统计表

| 组别 | 绘画组 | 摄影组 | 足球组 | 乒乓球组 | 植物组 |
|---|---|---|---|---|---|
| 人数(人) | | | | | |

2. 三年级同学参加课外活动小组的共有(　　)人。(2分)
3. 三年级同学参加足球组的比参加乒乓球组的多(　　)人。(2分)
4. 你还能提出什么问题？并解答。(6分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 三、下面是三(1)班同学为希望小学捐书情况调查表。(其中1~15号为男同学,16~30号为女同学)(共26分)

| 学号 | 数量(本) | 学号 | 数量(本) | 学号 | 数量(本) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 18 | 11 | 16 | 21 | 14 |
| 2 | 13 | 12 | 6 | 22 | 11 |
| 3 | 8 | 13 | 11 | 23 | 6 |
| 4 | 12 | 14 | 14 | 24 | 12 |
| 5 | 10 | 15 | 4 | 25 | 33 |
| 6 | 3 | 16 | 8 | 26 | 14 |
| 7 | 18 | 17 | 12 | 27 | 15 |
| 8 | 11 | 18 | 9 | 28 | 20 |
| 9 | 8 | 19 | 13 | 29 | 25 |
| 10 | 13 | 20 | 9 | 30 | 19 |

1. 根据上面的数据完成统计表。(画“正”字)(16分)

| 数量(本) | 5及以下 | 6~10 | 11~15 | 16及以上 |
|---|---|---|---|---|
| 男同学 | | | | |
| 女同学 | | | | |

2. 三(1)班捐书最多的是(　　)号同学,捐了(　　)本。(4分)

3. 三(1)班男同学捐书本数在哪个范围的人数最多?有多少人?(6分)

## 四、下面是三(1)班同学1分钟内做仰卧起坐的成绩。(单位:个)(共32分)

男同学:

29　37　36　34　38　28　29　33　32

40　28　37　31　35　29　34　38

女同学:

30　31　26　22　41　33　38　35　28

33　36　38　23　29

1. 根据上面的数据完成下面的统计表。(16分)

| 成绩(个) / 人数(人) / 性别 | 40以上 | 36~40 | 30~35 | 30以下 |
|---|---|---|---|---|
| 男同学 | | | | |
| 女同学 | | | | |

2. 仔细观察统计表,你有什么发现?(6分)

3. 根据上表填写下表。(4分)

三(1)班同学1分钟内做仰卧起坐成绩统计表

| 成绩(个) | 40以上 | 36~40 | 30~35 | 30以下 |
|---|---|---|---|---|
| 人数(人) | | | | |

4. 你还能提出什么数学问题?并解答。(6分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

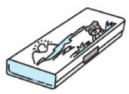
# 周测培优卷 8
## 认识小数和比较小数的大小

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共27分）

1. 把下面商品的价钱写成以“元”为单位的数。

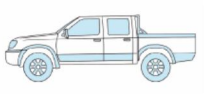
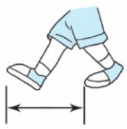




1元5角6分　7分　3元4角

(　　)元　(　　)元(　　)元

2. 把下面的长度写成以“米”为单位的数。

长3米6分米5厘米　大约5分米

即(　　)米　即(　　)米




大约8厘米　高3米78厘米

即(　　)米　即(　　)米

3. 按要求读出或写出横线上的数。

(1)某市人均绿地面积约为10.18平方米，读作(　　)。

(2)我国2017年人均耕地面积约为0.097公顷，读作(　　)。

(3)数学《口算题卡》的价格是十二点零六元，写作(　　)。

(4)我家房子的面积是一百三十点五八平方米，写作(　　)。

4. 在(　　)里填上合适的数。

7米9厘米=(　　)米

9分米5厘米=(　　)米

(　　)米(　　)分米=1.80米

2.68元=(　)元(　)角(　)分

100元2角5分=(　　)元

90元3分=(　　)元

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

3.5○3.05　7.8○8.7

5.9○5.90

3.6米○3.06米

1.5角○1.4元

4.35元○4.5元

6.7米○6.70米

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 202.20读作：二零二点二零。(　　)
2. 所有的小数都比整数小。(　　)
3. 0.7米里有7个1分米。(　　)
4. 两位小数比一位小数大。(　　)
5. 0.3米长的绳子和3分米长的绳子一样长。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共18分）

1. 读100.01时，读(　　)个零。

A. 1　B. 2　C. 3

2. 大于0.6且小于0.8的小数有(　　)个。

A. 1　B. 9　C. 无数



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 0.85 < 0.8 □，□里最小填(　　)。

A. 6　　B. 7　　C. 9

4. 用1、2、3三个数字及小数点组成最小的两位小数是(　　)。

A. 2.13　　B. 3.21　　C. 1.23

5. 下列小数中，最接近1的是(　　)。

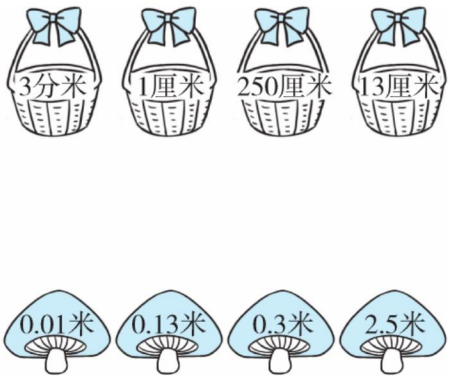
A. 0.95　　B. 0.98　　C. 1.03

6. 去掉下列小数中的“0”，大小不变的是(　　)。

A. 0.66　　B. 6.06　　C. 6.60

## 四、按要求做题。(共18分)

1. 采蘑菇。(8分)




2. 把下列各数按从大到小的顺序排列。(5分)

4.32　3.24　2.34　4.23　2.43

3. 把下面的钱数按照一定的顺序排列。(5分)

5.2元　4.9元　50角　6.02元　99分

## 五、解决问题。(共22分)

1. 买玩具。

| | |
|---|---|
| 东方玩具店 |  7.9元　9.8元　9.5元 |
| 叮叮玩具店 |  7.6元　10.4元　9.5元 |
| 咚咚玩具店 |  7.9元　10.2元　8.9元 |

(1)毛毛想买一只，去(　　)玩具店最便宜。(2分)

(2)豆豆想买一辆，去(　　)玩具店最便宜。(2分)

(3)咚咚玩具店哪种玩具的价格最贵？圈出来。(4分)



2. 在学校运动会50米短跑项目中，王强的成绩是8.8秒，李刚的成绩是7.9秒，张飞的成绩是6.7秒。请给他们排出名次。(6分)

3. 用1、2、9和小数点组数，写出组成的所有两位小数，并按从小到大的顺序排列出来。(8分)

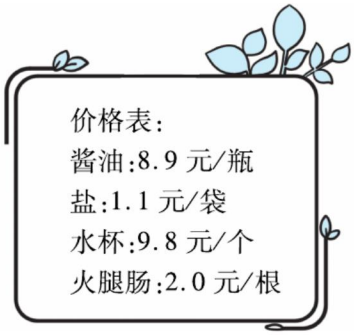


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 9
## 小数简单加减计算

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空 2 分，共 28 分）

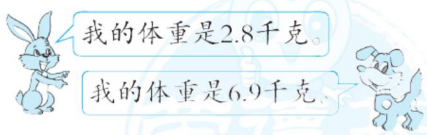
1. 一根绳子长 5 米，用去 2.3 米，还剩下（　　）米。
2. 两个数都是 1.9，它们的和是（　　），差是（　　）。
3. 

（1）上面价格表中，（　　）最贵，（　　）最便宜。
（2）妈妈让贝贝买 1 瓶酱油和 1 个水杯，共需（　　）元。
（3）1 瓶酱油比 1 根火腿肠贵（　　）元。
4. 用竖式计算小数加减法时，（　　）要对齐，也就是相同（　　）的数要对齐。
5. 按规律填数。
（1）0.2、0.4、0.6、（　　）、1.0、（　　）。
（2）5.6、5.1、4.6、4.1、（　　）、（　　）。
6. 小白在计算两个小数相加时，把其中一个加数 5.7 看成了 57，结果是 59.8，正确的结果是（　　）。

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 10 分）

1. 小月买一盒彩笔要付 5.7 元，但她只有 4.8 元，还差（　　）。
A. 9 角
B. 1 元 1 角
C. 10 元 5 角
2. 下列几种食品中，买（　　）正好花 5 元钱。

| | |
|---|---|
| 面包：2.5 元 | 雪糕：1.5 元 |
| 矿泉水：0.9 元 | 酸奶：3.5 元 |

A. 面包和雪糕
B. 面包和酸奶
C. 雪糕和酸奶
3. 甲数是 1.45，比乙数多 0.45，乙数是（　　）。
A. 1.9　　B. 1　　C. 2
4. 一只小船的载重量是 10 千克，下面这两只动物（　　）一起坐这只小船过河。


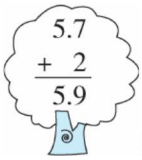
A. 能　　B. 不能
C. 无法确定能不能
5. 一根绳子用去 4.5 米，还剩下 6 分米，这根绳子原来长（　　）米。
A. 10.5　　B. 5.1　　C. 3.9



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

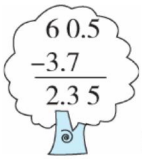
## 三、按要求做题。（共18分）

1. 判断对错，并改正。（10分）




改正：

（　　）




改正：

（　　）

2. 填一填。（8分）

| 被减数 | 12.8 | 48.7 | 9.4 | |
|---|---|---|---|---|
| 减数 | 1.6 | 5.5 | | 1.4 |
| 差 | | | 5.1 | 18.4 |

## 四、计算。（共15分）

1. 直接写得数。（3分）

0.3 + 0.6 =　　7.4 − 3.4 =

6.2 + 3.5 =　　12.5 − 8.6 =

5.7 − 4.2 =　　1.4 + 2.7 =

2. 用竖式计算。（12分）

11.6 + 4.8　　2.2 + 12.8

26.2 − 1.9　　9 − 7.6

## 五、解决问题。（共29分）

1. 一盒彩色粉笔8.6元，比一盒白色粉笔贵0.6元，李老师买一盒彩色粉笔和一盒白色粉笔共需多少元？（6分）

2. 妈妈不小心把购物小票弄破了，请你帮她算一算。

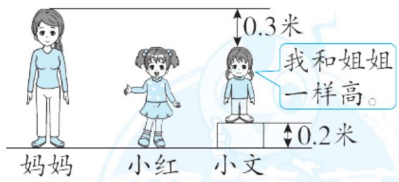
| 单号：000012345 | | | 收银员：001 |
|---|---|---|---|
| 日期：2018-10-30 | | 19：20：53 | |
| 物品名称 | 数量 | 单价 | 金额/元 |
| 可乐 | 1 | 7.50 | 7.50 |
| 酸奶 | 1 | 5.60 | 5.60 |
| 应收金额 | | | |
| 现　　金 | | | 20.00 |
| 交易找零 | | | |

（1）1瓶可乐的价钱是（　　）元（　　）角，1杯酸奶的价钱是（　　）元（　　）角。（8分）

（2）1杯酸奶比1瓶可乐便宜（　　）元（　　）角。（4分）

（3）收银员找给了妈妈多少钱？（5分）

3. 妈妈给小红和小文测量身高，调皮的小文站到了一个木箱上，看上去跟小红一样高。量得小红的身高是1.2米，请你算出妈妈和小文的身高。（6分）






关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

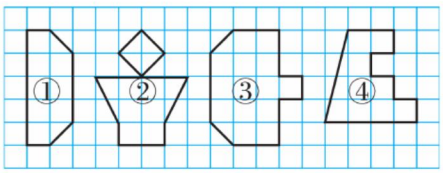
# 周测培优卷 10
## 面积和面积单位

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共22分）

1. 在（　　）里填上合适的单位。
(1)纽扣的面积约是2（　　）。
(2)成人手掌的面积约是1（　　）。
(3)单人床的面积约是2（　　）。
(4)粉笔盒的高约是10（　　）。
(5)小区宣传板的面积约是430（　　），也就是43000（　　）。
(6)一张奖状的面积约是500（　　），也就是5（　　）。

2. 下面方格图中，（　　）号图形的面积最大，是（　　）个□；（　　）号图形的面积最小，是（　　）个□；（　　）号图形和（　　）号图形的面积相等。

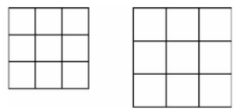



3. 在（　　）里填上合适的数。
3平方米＝（　　）平方分米
700平方厘米＝（　　）平方分米
4平方米30平方分米＝（　　）平方分米
7平方分米5平方厘米＝（　　）平方厘米

4. 把下面的面积按从大到小的顺序排列。
100 $cm^2$　150 $dm^2$　900 $cm^2$　4 $m^2$
（　　）＞（　　）＞（　　）＞（　　）

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共18分）

1. 边长是100厘米的正方形，面积是1平方米。（　　）
2. 1平方米＞1米（　　）
3. 两个面积单位之间的进率是100。（　　）
4. 明明房间的面积是18米。（　　）
5. 学校操场的面积大约是1500平方分米。（　　）
6. 测量下面两个大正方形的面积都用了9个小正方形，因此这两个大正方形的面积相等。（　　）



## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共12分）

1. 用四个面积是1平方厘米的小正方形拼成一个大正方形，这个大正方形的周长是（　　）。
A. 4厘米　　B. 8厘米
C. 8平方厘米

2. 如图，一张正方形纸被分成甲、乙两部分，下列说法正确的是（　　）。




A. 甲、乙两部分的面积、周长均相等
B. 甲、乙两部分的面积相等
C. 甲、乙两部分的周长相等

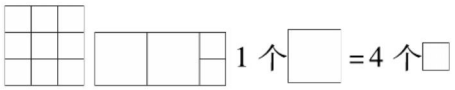


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 在一块方巾上正好摆了4个面积是1平方分米的正方形，这块方巾的面积是(　　)平方厘米。

A. 4　　B. 40　　C. 400

4. 下面两个图形的面积相比较，(　　)。



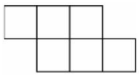

(1)　　(2)

A. 图(1)大　　B. 图(2)大

C. 一样大

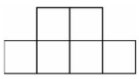
## 四、按要求做题。(共17分)

1. 用6个边长为1厘米的小正方形拼成下面的图形，它们的周长和面积分别是多少？(11分)



周长：　　周长：

面积：　　面积：

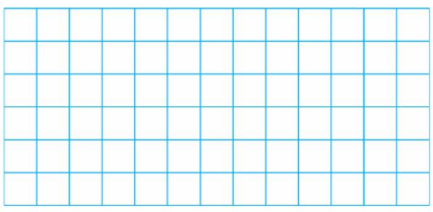


周长：　　周长：

面积：　　面积：

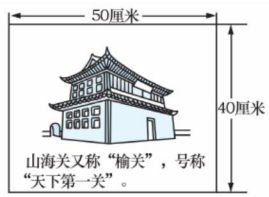
你能从中发现什么规律吗？

2. 在下面的方格图上画出面积为12个□的图形。(画出3个)(6分)



## 五、解决问题。(共31分)

1. 宣传牌的面积是多少平方分米？(6分)




2. 小青家用面积是25平方分米的方砖铺地，客厅正好用了96块这样的方砖。小青家客厅的面积是多少平方米？(7分)

3. 王老师家有3块面积是1平方米的方砖损坏了。

(1)需要多少块面积是1平方分米的方砖才能修补好？(6分)

(2)一块面积是1平方分米的方砖的价格是4元，一共需要多少钱的方砖？(6分)

(3)把这些方砖排成一排，长是多少分米？(6分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 11
## 长方形和正方形的面积及铺地面

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

**一、填空。**（每空3分，共18分）

1. 一个长方形的长是16厘米，宽是12厘米，它的面积是（　　）平方厘米。
2. 一个长方形的面积是20平方分米，已知这个长方形的长是5分米，则它的宽是（　　）分米。
3. 明明家的客厅是用边长为80厘米的正方形地板砖铺的，这样一块地板砖的面积是（　　）平方分米。
4. 花园内有一块正方形草坪，周长是36米，它的面积是（　　）平方米。
5. 一个长方形的周长是48厘米，已知它的长是15厘米，则它的面积是（　　）平方厘米。
6. 在一张长是15厘米，宽是8厘米的长方形纸上，剪下一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）平方厘米。

**二、判断。**（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 一个边长是4厘米的正方形，它的面积和周长相等。（　　）
2. 周长短的图形，面积一定小。（　　）
3. 把一个正方形平均分成两个小长方形，每个小长方形的周长和面积都是正方形的一半。（　　）
4. 一个长方形和一个正方形的周长相等，它们的面积一定也相等。（　　）
5. 一个正方形的面积比一个长方形的面积大，这个长方形的周长一定比这个正方形的周长短。（　　）

**三、选择。**（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

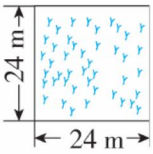
1. 一个长方形的长是20分米，宽是100厘米，它的面积是2（　　）。
   A. 平方厘米　　B. 平方分米
   C. 平方米
2. 一个正方形的面积是25平方厘米，它的周长是（　　）。
   A. 20平方厘米
   B. 20厘米
   C. 25厘米
3. 用一根20米长的铁丝围成一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）。
   A. 16平方米
   B. 20平方米
   C. 25平方米
4. 用24个相同的小正方形拼成不同形状的长方形，它们的（　　）一定相等。
   A. 长度　B. 周长　C. 面积
5. 一个长方形的周长是32米，面积是48平方米，那么这个长方形的长和宽分别是（　　）。
   A. 8米和6米
   B. 24米和2米
   C. 12米和4米

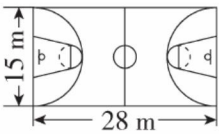


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

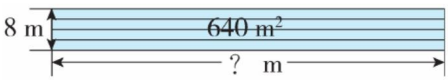
## 四、计算。（共15分）

1. 计算下图中草坪和篮球场的面积。（10分）




2. 求下面这段跑道的长度。（5分）



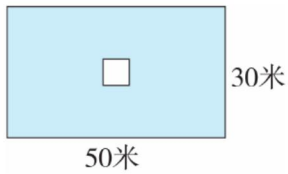

## 五、解决问题。（共37分）

1. 把两张长是100厘米，宽是50厘米的长方形餐桌拼成一张正方形餐桌。

（1）这张正方形餐桌的面积是多少平方分米？（7分）

（2）如果给这张正方形餐桌配一块桌布，要求四周垂下10厘米，那么这块桌布的面积是多少平方分米？（7分）

2. 下面是张大爷家的一块长方形菜地，这块菜地中间有一个边长是6米的正方形蓄水池。




（1）这个蓄水池的面积是多少平方米？（7分）

（2）这块菜地中可以种菜部分的面积是多少平方米？（7分）

3. 小天家要装修客厅，客厅是一个长8米，宽4米的长方形。如果要给这个客厅铺上边长是8分米的正方形地砖，一共需要多少块这样的正方形地砖？（9分）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 12
## 认识分数和比较分数的大小

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共18分）

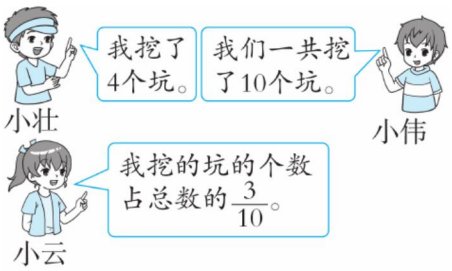
1. 把一根1米长的彩带平均分成(　　)份，每份是这根彩带的$\frac{1}{7}$。

2. 把一个蛋糕平均分成5块，其中的3块占这个蛋糕的(　　)，这个分数的分子是(　　)，分母是(　　)。

3. 将一根绳子连续对折两次，就是把这根绳子平均分成(　　)段，每段是这根绳子的(　　)，读作(　　)。

4. $\frac{4}{5}$里面有(　　)个$\frac{1}{5}$；7个$\frac{1}{10}$是(　　)。

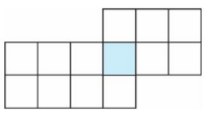
5. 看图填一填。




(1)小云挖了(　　)个坑，小伟挖了(　　)个坑。

(2)(　　)挖的坑最多。

6. 下图中，涂色部分的面积占小长方形的(　　)，占大长方形的(　　)，占整个图形的(　　)。



7. 写出分母相同分子不同的三个分数，并按从大到小的顺序排列：

(　　)>(　　)>(　　)

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 把一个苹果分成4份，每份是这个苹果的$\frac{1}{4}$。(　　)

2. 把一根绳子平均截成5段，其中的3段占整根绳子的$\frac{3}{5}$。(　　)

3. 下面两个正方形完全一样，则涂色部分的面积相等。(　　)

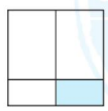


4. 一个分数的分子是3，分母是8，这个分数读作三分之八。(　　)

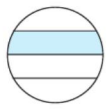
5. 有两个杯子，各装有半杯水，将它们倒在一起就刚好是一杯水。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 下面图(　　)的涂色部分表示的是$\frac{1}{4}$。

A. 

B. 

C. 



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 把一个西瓜平均分成7份，小军吃了3份，他吃了这个西瓜的(　　)。

A. $\frac{1}{7}$　　B. $\frac{4}{7}$　　C. $\frac{3}{7}$

3. 一瓶饮料，小明喝了它的$\frac{1}{2}$，小乐喝了它的$\frac{1}{6}$，小兵喝了它的$\frac{1}{3}$。(　　)喝得最多。

A. 小明　　B. 小乐　　C. 小兵

4. 一个分数的分母是8，分子比分母小2，这个分数是(　　)。

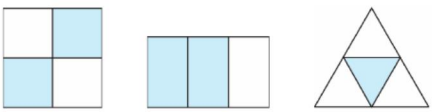
A. $\frac{2}{8}$　　B. $\frac{6}{8}$　　C. $\frac{8}{6}$

5. 在$\frac{1}{4}<\frac{1}{(\quad)}$的括号里可以填(　　)。

A. 6　　B. 5　　C. 3

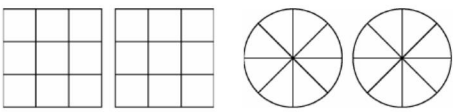
## 四、按要求做题。(共22分)

1. 用分数表示涂色部分。(6分)

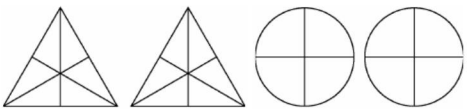


(　　)　(　　)　(　　)

2. 先按照分数涂色，再比较分数的大小。(16分)



$\frac{6}{9}\bigcirc\frac{3}{9}$　　$\frac{3}{8}\bigcirc\frac{5}{8}$



$\frac{5}{6}\bigcirc\frac{2}{6}$　　$\frac{3}{4}\bigcirc\frac{1}{4}$

## 五、解决问题。(每题10分，共30分)

1. 王大爷把一块地平均分成了7份，其中2份种西红柿，3份种黄瓜，其余的种茄子。种西红柿、黄瓜、茄子的地分别占这块地的几分之几？

2. 一本书，玲玲8天看完，军军10天看完，他们分别平均每天看这本书的几分之几？谁看得快？

3. 走300米的路，小明用了$\frac{1}{3}$小时，小红用了$\frac{1}{4}$小时，小青用了$\frac{1}{5}$小时，谁走得最快？



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

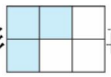
# 周测培优卷 13
## 简单分数加减法

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空2分，共18分）

1. 1里面有(　　)个$\frac{1}{8}$。用1减去3个$\frac{1}{8}$，还剩(　　)个$\frac{1}{8}$，也就是(　　)。

2. 图形3个$\frac{1}{9}$加上(　　)个$\frac{1}{9}$就是$\frac{7}{9}$。

3. 图形再涂(　　)块，阴影部分的面积占整个长方形面积的$\frac{5}{6}$。

4. 计算$1-\frac{1}{6}$时，可以把1看成(　　)来计算，结果是(　　)。

5. 括号里最大能填几？

$\frac{(\quad)}{5}+\frac{1}{5}<\frac{4}{5}$

$\frac{4}{9}<\frac{7}{9}-\frac{(\quad)}{9}$

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 8个$\frac{1}{9}$的和和9个$\frac{1}{8}$的和相等。(　　)

2. 小明看一本书，看了全书的$\frac{3}{8}$，还剩$\frac{5}{8}$页没看。(　　)

3. 任何分数都比1小。(　　)

4. $\frac{4}{9}+\frac{3}{9}=\frac{7}{18}$ (　　)

5. 有一块橡皮，用去了它的$\frac{3}{7}$，剩下的部分比用去的部分多占这块橡皮的$\frac{1}{7}$。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 与1相等的分数有(　　)个。

A. 0　　B. 1　　C. 无数

2. 一块蛋糕，小红吃了$\frac{2}{5}$，小青吃了$\frac{2}{5}$，现在这块蛋糕(　　)。

A. 还剩$\frac{1}{5}$　　B. 已经被吃完了

C. 无法确定还剩多少

3. $\frac{2}{5}+\frac{3}{5}$(　　)$\frac{1}{6}+\frac{5}{6}$

A. >　　B. =　　C. <

4. 一个数比1少$\frac{3}{8}$，这个数是(　　)。

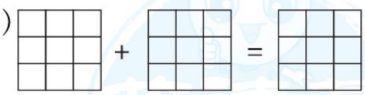
A. $\frac{5}{8}$　　B. $\frac{8}{5}$　　C. $\frac{4}{8}$

5. 1吨比$\frac{1}{2}$吨多(　　)吨。

A. $\frac{1}{2}$　　B. 1　　C. 3

## 四、按要求做题。（每题8分，共24分）

1. 先涂一涂，再计算。

(1)

$\frac{1}{9}+\frac{8}{9}=$

(2)

$1-\frac{1}{3}=$

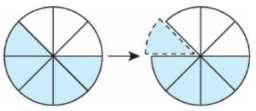


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 看图写算式。

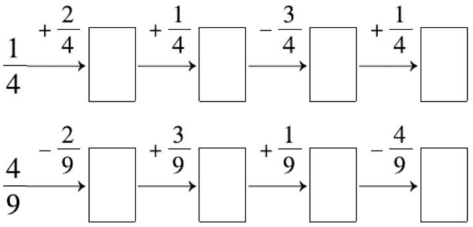
(1) 

(　　) + (　　) = (　　)

(2) 

(　　) − (　　) = (　　)

3. 计算接龙。




## 五、解决问题。(共 28 分)

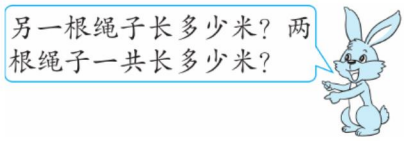
1. 把下面这张纸条的$\frac{4}{8}$涂上红色，$\frac{2}{8}$涂上绿色。(涂色 2 分)

(1) 涂色部分占这张纸条的几分之几？(3 分)

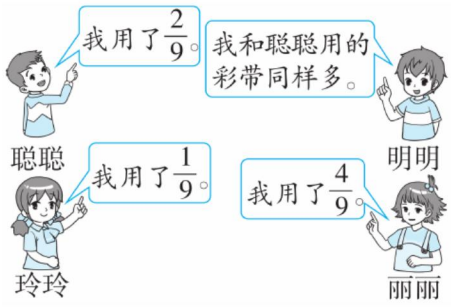
(2) 涂红色的部分比涂绿色的部分多占这张纸条的几分之几？(3 分)

(3) 没涂色的部分占这张纸条的几分之几？(3 分)

2. 一根绳子长$\frac{5}{10}$米，另一根绳子比它短$\frac{1}{10}$米。(6 分)




3. 活动课上，张老师拿来一条彩带。




(1) 谁用得最多？谁用得最少？(4 分)

(2) 聪聪和明明一共用了这条彩带的几分之几？(3 分)

(3) 这条彩带用完了吗？(4 分)



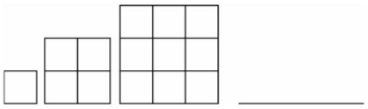
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 周测培优卷 14
## 探索乐园

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

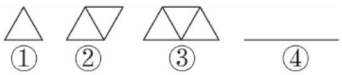
## 一、填空。（每空3分，共24分）

1. 找规律，接着画。

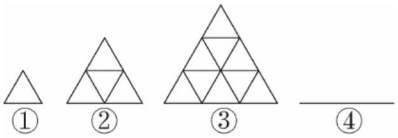


2. 照样子摆一摆，画一画，并填空。

（1）第④组应摆（　　）根小棒。



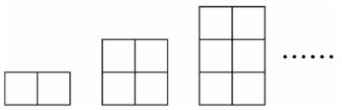

（2）第④组应摆（　　）个小三角形。




3. 三个人聊天，他们的职业分别是教师、司机和警察。甲说："我从来没穿过警服。"乙说："我不会开车。"丙说："我上班离不开学生。"根据他们的对话可以判断出：甲的职业是（　　），乙的职业是（　　），丙的职业是（　　）。

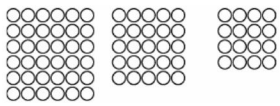
## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共12分）

1. 如图，如果每个小正方形的面积都是1cm²，那么第6组图形的面积是（　　）cm²。



A. 8　　B. 10　　C. 12

2. 如图，第5组图形有（　　）个圆。



A. 9　　B. 4　　C. 1

3. 如图，第7组图形中"△"和"□"分别有（　　）个和（　　）个。

△□□　△△□□□　△△△□□□□……

A. 7，8　　B. 7，9　　C. 8，8

4. 甲、乙、丙、丁四名同学到文具店买了直尺、铅笔、橡皮和圆规（每人买一种）。甲说："我既没买直尺，也没买圆规。"乙说："我买了橡皮。"丙说："我没买铅笔。"丁说："我没买圆规。"那么丁买了（　　）。

A. 直尺　　B. 铅笔　　C. 圆规

## 三、按要求做题。（共14分）

1. 连一连。（9分）





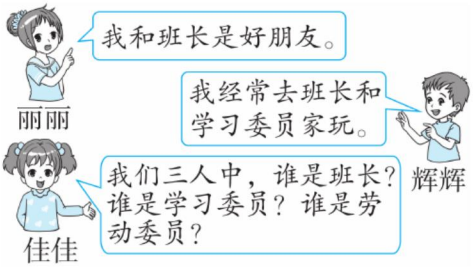

关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

2. 请给图中的四名同学按从高到矮的顺序排队。(5分)

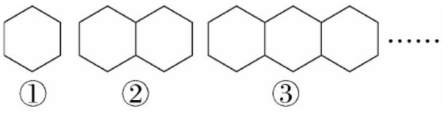



## 四、解决问题。(共50分)

1. 丽丽、辉辉和佳佳三人中，一人是班长，一人是学习委员，一人是劳动委员。(9分)




2. 下列图形是用同样长的小棒按规律摆成的。




(1)根据规律，完成下面的统计表。(16分)

| 图号 | ① | ② | ③ | ④ |
|---|---|---|---|---|
| 六边形的个数(个) | | | | |
| 小棒的根数(根) | | | | |

(2)照这样的规律摆下去，⑤号图形需要多少根小棒？(7分)

3. 毛毛、豆豆、乐乐和笑笑一起排队上车，笑笑在毛毛和豆豆的中间，乐乐在最后，毛毛不是第一个。请你把他们上车的先后顺序写在下面。(9分)

4. 甲、乙、丙三人中，一人是教师，一人是农民，一人是医生。现知道：

(1)甲比医生的年龄大。

(2)乙和教师不同岁。

(3)医生比农民的年龄小。

(4)年龄最小的是教师。

甲、乙、丙三人的职业分别是什么？(9分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 专项能力提升卷1 24时计时法与年、月、日的认识

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共22分）

1. 24时计时法和12时计时法的互相转换：
   李华早上6:30(　　)起床；
   早上10:00(　　)上体育课；
   中午12:00(　　)用餐；
   下午1:30(　　)上课；
   15:30(　　)上活动课；
   下午4:30(　　)放学；
   晚上6:30(　　)吃晚饭；
   19:00(　　)看新闻；
   20:05(　　)洗漱；
   晚上9:00(　　)睡觉。
2. 2019年1月5日是星期六，1月23日是星期(　　)，2月14日是星期(　　)。
3. 某超市一天的营业时间是8:30～21:30，这个超市一天的营业时间是(　　)小时。
4. 爸爸上夜班，晚上10:30上班，第二天早上6:30下班，他工作了(　　)小时。
5. 佳佳的生日是元旦的前两天，她的生日是(　　)月(　　)日。
6. 28个月是(　　)年(　　)个月。
7. 2010年是(　　)年，全年有(　　)天，这一年的1月、2月和3月共有(　　)天。
8. 今年寒假从1月16日开始放假，到2月9日开学，一共放假(　　)天。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 夜里12时也是第二天的0时。(　　)
2. 一年中，上半年和下半年的天数相等。(　　)
3. 每连续的四年里必有一年是闰年。(　　)
4. 一个月中不可能有五个星期日。(　　)
5. 我是2018年2月29日出生的。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 在一天的时间里，钟面的时针正好走了(　　)圈。
   A. 1　　B. 2　　C. 3
2. 妈妈一天工作8小时，她早上8时上班，中午休息1小时，下午(　　)下班。
   A. 4时　　B. 17时　　C. 5时
3. 叔叔每天8:20到单位，如果路上需要1小时30分钟，他最晚应该(　　)从家出发。
   A. 6:50　　B. 7:10　　C. 7:50
4. 闰年的2月最多有(　　)个星期六。
   A. 6　　B. 5　　C. 4
5. 下列年份中，(　　)是闰年。
   A. 1970年　B. 1800年　C. 2000年



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

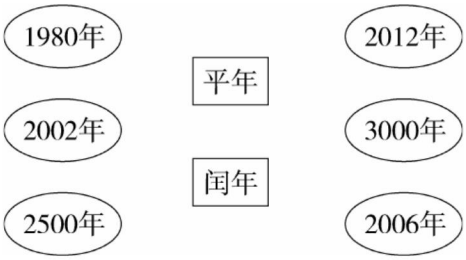
## 四、按要求做题。（共 20 分）

1. 将相同的时刻连起来。（8 分）



10:10　20:00　24:00　15:50

2. 连一连。（12 分）




## 五、解决问题。（共 38 分）

1. 一列火车 9 时 30 分从甲地出发开往乙地，途中用了 90 分钟，求这列火车到达乙地的时间。（7 分）

2. 观察下面的月历表，并回答问题。

| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 |  |  |  |  |

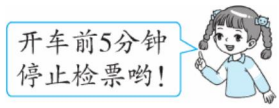
（1）儿童节在这张月历表上，这个月是(　　)月。（2 分）

（2）这个月的第一个星期日是(　　)日；最后一个星期日是(　　)日；推算一下，上个月的最后一个星期日是(　　)月(　　)日。（8 分）

（3）月历中，连续 5 天的日期之和是 90，请你分别算出这 5 天的日期。（5 分）

3. 观察下表，回答问题。

| 车次 | 始发站 | 始发时间 | 终点站 | 到站时间 |
|---|---|---|---|---|
| T8 | 成都 | 8:40 | 北京西 | 第二天 12:31 |




（1）请你计算一下从成都到北京西，这列火车一共运行了多长时间？（8 分）

（2）明明要乘坐这列火车去北京，他从家到成都火车站要 30 分钟，他最晚要在什么时间从家出发才不会误车？（8 分）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共20分）

1. 口算60×30时，可以先算（　　）×（　　），再在得数的末尾添上（　　）个0。
2. 25×40的积的末尾有（　　）个0。
3. 92×38的积的个位是（　　），积是（　　）位数，积是（　　）；估算时，可以把92看成（　　），把38看成（　　），所以92×38≈（　　）。
4. 一个两位数乘6所得的积，等于12乘25的积，这个两位数是（　　）。
5. 妈妈买了12盆花，每盆14元，根据竖式填空。

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times\ 12 \\ \hline 28 \\ 14\ \ \\ \hline 168 \end{array}$$

28……买（　）盆花，应付（　）元。
14……买（　）盆花，应付（　）元。
168……买（　）盆花，应付（　）元。

6. □4×16，如果积是三位数，□里最大能填（　　）；如果积是四位数，□里最小能填（　　）。
7. 28×50的积是28×（　　）的积的10倍。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 一个数乘13，所得的积可能是三位数，也可能是四位数。（　　）
2. 13+27×42=1680（　　）
3. 两位数乘两位数，积不一定是四位数。（　　）
4. 17个14的和与17的14倍不相等。（　　）
5. 78×89的计算结果一定比7200小。（　　）

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 作文本一页有19行，每行能写32个字，这一页大约能写（　　）个字。
A. 400　　B. 600　　C. 900
2. 下面算式的积是四位数的是（　　）。
A. 22×31　B. 32×31　C. 57×32
3. 38×52的竖式中，计算3乘5，实际是计算（　　）。
A. 3×5　　B. 30×50　C. 30×5
4. 下面各数中，（　　）最接近1000。
A. 1099　　B. 902　　C. 960
5. 与65×90的积不相等的算式是（　　）。
A. 650×9　　B. 60×95
C. 65×9×10

## 四、计算。（共28分）

1. 用竖式计算。（12分）

78×23　　57×60

52×49　　86×35



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 脱式计算。(16 分)

246 ÷ 6 × 15　　125 + 9 × 33

600 − 43 × 12　　17 × (35 + 28)

## 五、解决问题。(共 32 分)

1. 实验小学去年植树节植树 14 行,每行 26 棵,今年一共植树 538 棵。今年比去年多植树多少棵?(6 分)

2. 调查显示,彻底关闭一台电视机 1 小时可以减少碳排放 86 克,如果彻底关闭 5 台电视机 3 小时,一共可以减少碳排放多少克?(6 分)

3. 悠悠看一本故事书,平均每天看 15 页,已经看了 12 天,还有 178 页没有看,这本故事书一共有多少页?(6 分)

4. 下面是一种药品说明书的一部分,算一算,一瓶这种药够一名患者连续服用 15 天吗?(7 分)

【规格】每粒 0.5 克,共 180 粒。
【用法用量】口服,一日 3 次,一次 4 粒。

5. 4 位家长带领 8 个小朋友去吃饭,你能帮他们选择一个最划算的用餐方案吗?(7 分)

| 方案一: | 方案二: |
| --- | --- |
| 儿童餐:15 元<br>成人餐:20 元 | 团体 10 人以上(包括 10 人),每人 18 元。 |



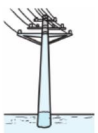
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 专项能力提升卷3 辨认方向与认识毫米和千米

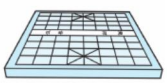
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共17分）

1. 明明和亮亮面对面坐着，明明面向北，亮亮面向(　　)。
2. 把手表平放在桌面上，用数字12正对着北方，正对着南方的数字是(　　)，数字9正对着(　　)方。
3. 10本同样的书摞起来厚9厘米，一本这样的书厚(　　)毫米。
4. 乐乐骑自行车每分钟行500米，他8分钟行(　　)米，合(　　)千米。
5. 在(　　)里填上合适的单位。



电线杆高约6(　　)。



一个象棋棋盘的厚度约是15(　　)。

6. 3千米 = (　　)米

600dm = (　　)m

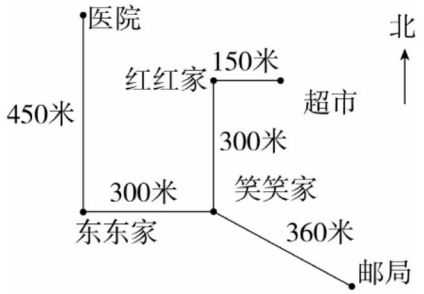
5cm = (　　)mm

9 dm = (　　) mm

2400米 + 3600米 = (　　)米 = (　　)千米

150 mm + 350 mm = (　　)mm = (　　)cm = (　　)dm

## 二、看图判断对错。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共14分）




1. 笑笑家在红红家的北面。　　(　　)
2. 东东家在笑笑家的西面。　　(　　)
3. 红红家离超市最近。　　(　　)
4. 医院在红红家的北面。　　(　　)
5. 邮局在笑笑家的东北方向。　　(　　)
6. 红红家在医院的东南方向。　　(　　)
7. 东东家在红红家的西南方向。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 与北相对的方向是(　　)。

A. 东　　B. 西　　C. 南

2. 黑板在教室的西面，老师讲课时面向(　　)面。

A. 东　　B. 西　　C. 南

3. 一个长方形，长是3分米，宽是2分米，周长是100(　　)。

A. 米　　B. 分米　　C. 厘米

4. 小亮走一步的距离大约是30厘米，他从教室到美术室走了90步，教室到美术室的距离大约是(　　)米。

A. 2700　　B. 270　　C. 27



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. (　　)是比较大的长度单位,也叫做公里。

A. 米　　B. 千克　　C. 千米

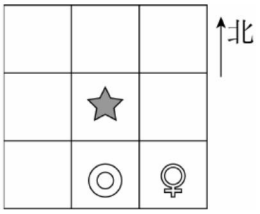
## 四、按要求做题。(共 21 分)

1. 按从长到短的顺序排一排。(5 分)

15 厘米　　7 米　　80 分米

800 毫米　　1 千米

2. 按要求画图,并回答问题。




(1)在☆的东北方画△,西北方画□。(4 分)

(2)在☆的西方画※,◎在※的(　　)方。(4 分)

(3)◎在☆的(　　)方,☆在◎的(　　)方。(4 分)

(4)♀在☆的(　　)方,♀在◎的(　　)方。(4 分)

## 五、解决问题。(共 33 分)

1. 妈妈有一根 1 米长的丝带,装饰衣服用去了 40 厘米,装饰裙子又用去了 52 厘米。还剩多少毫米?(6 分)

2. 一辆汽车从甲地到乙地用了 4 小时,平均每小时行驶 70 千米。一辆摩托车从乙地到甲地用了 5 小时,这辆摩托车平均每小时行驶多少千米?(6 分)

3. 修一条长 1500 米的公路,已经修了 690 米,剩下的 9 天修完,平均每天修多少米?(6 分)

4. 一根木条长 30 分米,把它截成相等的 6 段,每段长多少厘米?需要截几次?(7 分)

5. 小敏从家到学校一共要经过 12 根电线杆(小敏家门口和学校门口都有 1 根电线杆),每相邻 2 根电线杆之间的距离是 60 米。计算一下小敏家到学校有多少米?(8 分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共21分）

1. 18.06读作(　　)；二十六点四零写作(　　)。
2. $\frac{4}{7}$读作(　　)，它里面有(　　)个$\frac{1}{7}$；1里面有(　　)个$\frac{1}{5}$。
3. 把一块蛋糕平均分成10份，每份是这块蛋糕的(　　)，取走其中的3份，取走的部分用分数表示是(　　)。
4. 小明买了一盒牛奶，用了两个1元和一个5分，这盒牛奶(　　)元。
5. 一盏台灯的价格是24元6分，合(　　)元。
6. 两个数都是1.8，它们的和是(　　)。
7. 用1、2、3、4和小数点组成最大的小数是(　　)，最小的小数是(　　)。
8. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

8.5米◯8.06米

1元6角◯1.06元

3.60◯3.6

4100克◯4.1千克

6.2平方分米◯600平方厘米

$\frac{1}{6}$◯$\frac{1}{4}$　　$\frac{5}{8}$◯$\frac{3}{8}$

$\frac{2}{9}+\frac{7}{9}$◯1　　$1-\frac{4}{7}$◯$\frac{4}{7}$

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共12分）

1. 小数就是非常小的数。　(　　)
2. 0.08中间的0可以不读。　(　　)
3. 3个$\frac{1}{3}$的和与5个$\frac{1}{5}$的和同样大。　(　　)
4. 10.20读作：十点二。　(　　)
5. 2米60厘米，可以用2.60米表示，也可以用2.6米表示。　(　　)
6. 把一张纸分成5份，其中的4份就是这张纸的$\frac{4}{5}$。　(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 2.86米中的“6”表示(　　)。

A. 6分米　B. 6厘米　C. 6毫米

2. 8.□2＞8.63，□里可以填的数字有(　　)个。

A. 4　B. 3　C. 2

3. 下列分数中最小的是(　　)。

A. $\frac{2}{5}$　B. $\frac{3}{5}$　C. $\frac{3}{4}$

4. 把一根木头锯成同样长的小段，锯了4次，每小段的长度占这根木头全长的(　　)。

A. $\frac{1}{3}$　B. $\frac{1}{4}$　C. $\frac{1}{5}$

5. 同样多的两杯水，小红喝了其中一杯的$\frac{1}{6}$，小东喝了另一杯的$\frac{1}{8}$，(　　)剩下的水多。

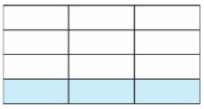
A. 小红　B. 小东　C. 无法判断



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 四、按要求做题。（每题4分，共8分）

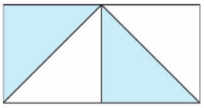
1. 用分数表示涂色部分。



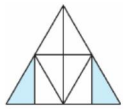
（　　）



（　　）



（　　）



（　　）

2. 把$\frac{1}{7}$、$\frac{2}{5}$、$\frac{2}{7}$、$\frac{3}{5}$按从小到大的顺序排列。

## 五、计算。（每题6分，共12分）

1. 直接写得数。

$\frac{1}{5}+\frac{4}{5}=$　　$1-\frac{7}{8}=$　　$\frac{4}{10}+\frac{5}{10}=$

$3.2+0.8=$　　$14.5-4.2=$

$7.5+6.3=$

2. 用竖式计算。

$21.8+7.26$　　$10-5.8$

## 六、解决问题。（共32分）

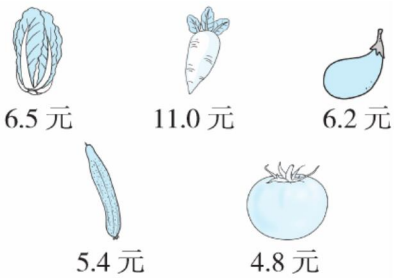
1. 一根绳子长9.6米，捆树苗用去了3.8米，修篱笆用去了4.2米，还剩下多少米？（7分）

2. 六一儿童节，三(1)班同学买来一些气球装饰教室，其中红气球占总数的$\frac{2}{9}$，黄气球占总数的$\frac{3}{9}$，其余是蓝气球。

(1)红气球和黄气球共占总数的几分之几？（6分）

(2)蓝气球占总数的几分之几？（6分）

3. 下面分别是每千克蔬菜的价格。




(1)妈妈买了白菜、萝卜和黄瓜各1千克，她拿出20元钱够不够？如果不够，应补多少元钱？（6分）

(2)请你提出一个数学问题并解答。（7分）



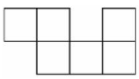
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 专项能力提升卷5 计算长方形和正方形的面积

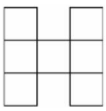
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共16分）

1. 在一个长方形上正好摆了8个面积为1平方厘米的正方形，这个长方形的面积为(　　)平方厘米。
2. 用边长都为1分米的两个正方形拼成一个长方形，这个长方形的长是(　　)分米，面积是(　　)平方分米，周长是(　　)分米。
3. 一个正方形，周长是16米，边长是(　　)，面积是(　　)。
4. 在一张长15米、宽10米的长方形纸中，剪下一个最大的正方形，这个正方形的面积是(　　)平方米，剩下部分的面积是(　　)平方米。
5. 下列各图形是由边长为1厘米的小正方形拼成的，分别写出它们的周长和面积。



周长(　　)厘米
面积(　　)平方厘米



周长(　　)厘米
面积(　　)平方厘米

6. 82平方分米＝(　　)平方厘米
500平方分米＝(　　)平方米
900平方厘米＝(　　)平方分米
2600平方分米＝(　　)平方米

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 面积单位大于长度单位。(　　)
2. 分别用8根火柴棒摆成一个长方形和一个正方形，摆成的这两种图形的面积相等。(　　)
3. 边长是1米的正方形，面积是4平方米。(　　)
4. 明明的身高是137平方厘米。(　　)
5. 一张长6cm、宽3cm的长方形纸，可以剪成两张完全相同的正方形纸。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 与1平方米最接近的面积是(　　)平方分米。

A. 9　　B. 90　　C. 900

2. 长方形的长和宽都扩大到原来的2倍，面积就扩大到原来的(　　)倍。

A. 2　　B. 4　　C. 8

3. 面积是12平方厘米的长方形(长和宽都是整厘米数)有(　　)个。

A. 1　　B. 2　　C. 3

4. 用边长为1厘米的小正方形拼成以下三个图形，其中周长最长的是(　　)。

A. 　B. 

C. 

5. 用一张长35厘米、宽28厘米的长方形彩纸，最多可以剪出(　　)张面积是7平方厘米的小长方形彩纸。

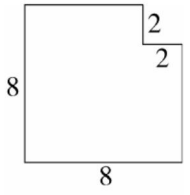
A. 20　　B. 140　　C. 145

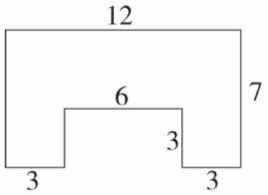


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 四、计算。(14 分)

计算下列各图形的面积。(单位:厘米)

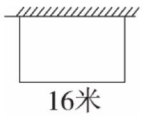


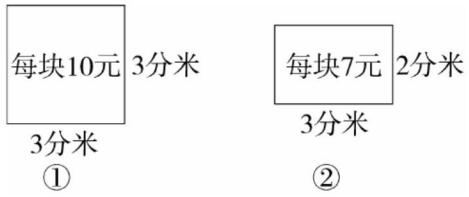

## 五、解决问题。(共 40 分)

1. 聪聪家的院子里有一个长方形的小花园,长 15 米,宽 5 米。如果每平方米可以种 3 棵树,这个小花园一共可以种多少棵树?(8 分)

2. 如图,王叔叔用 36 米长的篱笆围成了一块一面靠墙的长方形菜地,这块菜地的面积是多少平方米?(8 分)




3. 一家商店要铺地面,现有下面两种规格的地砖。




(1)如果选择①规格的地砖,需要 500 块,则所铺地面的面积是多少平方米?(8 分)

(2)如果选择②规格的地砖,需要多少块?(8 分)

(3)选择哪种地砖便宜?相差多少钱?(8 分)

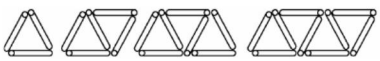


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共23分）

1. 43×52的积是(　　)位数，最高位是(　　)位。
2. 去年的校园文化节3月25日开幕，历时12天，于(　　)月(　　)日结束。
3. 一个蛋糕平均分成8块，一家三口每人各吃了1块，共吃了这个蛋糕的$\left(\frac{\quad}{\quad}\right)$，还剩下这个蛋糕的$\left(\frac{\quad}{\quad}\right)$。
4. 学校在小芳家的东面，放学后，小芳应该向(　　)面走就到家了。
5. 一个小数去掉小数点后读作八千零八，这个小数只读一个零，它是(　　)。
6. 观察下面用小棒摆成的图形。推算一下，第8个图形是用(　　)根小棒摆成的。



7. 2019年的1至3月份共有(　　)天，5月1日是星期三，推算一下，6月1日是星期(　　)。
8. 在空格里填上合适的分数。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 涂色部分 | | | |
| 未涂色部分 | | | |

9. 在◯里填上“>”“<”或“=”。

27×17 ◯ 37×17

40×45 ◯ 45×40

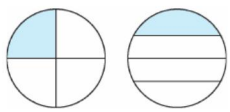
9.9+2.1 ◯ 10.2+0.8

$1-\frac{1}{8}\bigcirc\frac{3}{8}+\frac{3}{8}$

3.4+4.5 ◯ 10−2.1　　$\frac{7}{7}\bigcirc\frac{9}{9}$

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

1. 周长相等的长方形和正方形，正方形的面积大。　　(　　)
2. 因为2200能被4整除，所以2200年是闰年。　　(　　)
3. 把一根木头平均锯成7段，锯一次所用的时间占所用总时间的$\frac{1}{7}$。　　(　　)
4. 用竖式计算小数加法时，小数点要对齐，从个位加起。　　(　　)
5. 下面两个圆完全一样，则涂色部分的面积大小相等。　　(　　)



## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共15分）

1. 比$\frac{5}{8}$大的真分数有(　　)个。

A. 3　　B. 10　　C. 无数

2. 用12个边长是1厘米的正方形拼成的长方形中，周长最长的是(　　)厘米。

A. 26　　B. 16　　C. 14



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 甲、乙两杯饮料同样多，小明喝了甲杯的$\frac{1}{3}$，小亮喝了乙杯的$\frac{1}{4}$，(　　)杯剩下的饮料多。

A. 甲　　B. 乙　　C. 无法确定

4. 右图中甲、乙两部分相比较，(　　)。




A. 周长和面积都相等

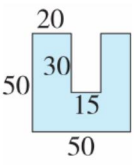
B. 周长相等，面积不相等

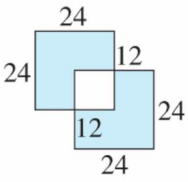
C. 周长不相等，面积相等

5. 三个人进行百米赛跑，张强用了16.6秒，王军用了17.5秒，李明用了16.1秒，(　　)获胜。

A. 张强　　B. 王军　　C. 李明

## 四、计算下列各图形中阴影部分的面积。(单位：分米)(12分)




## 五、解决问题。(每题7分，共35分)

1. 小红的妈妈绣了一幅漂亮的长方形十字绣，这幅绣品的周长是180厘米，它的长是50厘米，这幅绣品的面积是多少平方分米？

2. 从保定到天津的高速公路约长200千米，一辆汽车9:30从保定出发，11:30距离天津还有4千米，这辆汽车平均每小时行驶多少千米？

3. 阳光小学的教学楼是4层，每层有8间教室，每间教室内有40套桌椅，阳光小学的教室内一共有多少套桌椅？

4. 一筐苹果连筐重25.8千克，卖出一半后，连筐重13.8千克。原来这筐苹果重多少千克？筐重多少千克？

5. 一个周长是36米的正方形大厅，用边长是3分米的正方形瓷砖铺地，铺满这个大厅，至少需要多少块瓷砖？



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

## 一、填空。（每空1分，共19分）

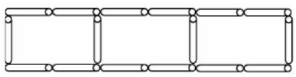
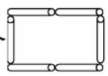
1. 超市的营业时间为早上8:30～晚上9:30，一天的营业时间是(　　)小时。

2. $\frac{3}{7}$读作(　　)，它里面有(　　)个$\frac{1}{7}$，再加上(　　)个$\frac{1}{7}$就等于1。

3. 图形□□□是由三个相同的正方形拼成的一个长方形，它的周长是56厘米，这个长方形的面积是(　　)平方厘米。

4. 在(　　)里填上合适的单位。
一只蚂蚁身长约5(　　)。
石家庄到邯郸的路程约170(　　)。
一本练习本封面的面积是3(　　)。
石家庄正定子龙大桥全长1970(　　)。

5. 2米9厘米=(　　)米
12厘米=(　　)分米
(　　)角=0.6元
36平方分米=(　　)平方厘米
58分=(　　)元=(　　)角(　　)分

6. 用完全相同的小棒摆长方形，像这样摆10个，共需要(　　)根小棒。
如果一根小棒长10厘米，则一个小长方形的面积是(　　)平方厘米。

7. 小明在用竖式计算4.2加一个整数时，由于只把数的末位对齐，结果得到5，正确的结果应该是(　　)。

## 二、判断。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共12分）

1. 把4个面积都为1平方厘米的正方形拼成各种图形，它们的面积都是4平方厘米。(　　)

2. 因为公历2000年、2100年和2016年的年份都是4的倍数，所以都是闰年。(　　)

3. 0.3和0.8之间只有4个小数。(　　)

4. 估算结果要比实际结果大一些。(　　)

## 三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共18分）

1. 计算长方形的面积，必须知道长方形中(　　)两条边的长度。
A. 相对　　B. 相邻　　C. 任意

2. 10平方米与10米相比较，(　　)。
A. 10平方米大　B. 一样大
C. 无法比较

3. 一本故事书8.8元，比一本作文书贵1.2元，一本故事书和一本作文书共(　　)元。
A. 10　　B. 16.4　　C. 18.8



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4. 在一个边长为2分米的正方形里可以摆放(　　)个面积是1平方厘米的小正方形。

A. 4　　B. 40　　C. 400

5. 46×27，十位上的4乘2得8，“8”表示8个(　　)。

A. 十　　B. 百　　C. 千

6. 下列分数中，(　　)比$\frac{1}{8}$大，且比$\frac{6}{8}$小。

A. $\frac{5}{8}$　　B. $\frac{7}{8}$　　C. $\frac{8}{8}$

## 四、计算。(每题8分，共16分)

1. 用竖式计算。

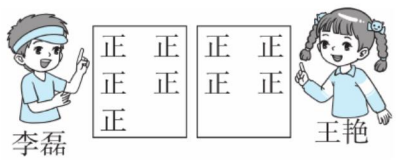
76×48　　20－9.8

2. 先看清运算顺序，再计算。

342－216÷6　　25×(281－197)

## 五、解决问题。(共35分)

1. 朝阳小学三(1)班选举中队长，李磊和王艳是中队长候选人，下面是两人的得票情况。




(1)根据上面的结果完成下面的统计表。(2分)

| 姓名 | 李磊 | 王艳 |
| --- | --- | --- |
| 票数(张) | | |

(2)根据统计表回答问题。

①根据得票情况，(　　)会当选为中队长。(2分)

②有2名同学因病请假没有参加投票，如果他们也投了票，结果会发生变化吗？(4分)

2. 如图，妈妈买了一串红和郁金香各一盆，付给营业员20元，应找回多少元？(9分)




3. 王师傅开车上午8时30分从上海出发，正好晚上10时30分到达北京。

(1)王师傅路上用了多长时间？(9分)

(2)如果王师傅平均每小时行90千米，那么上海到北京的距离约是多少千米？(9分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

# 参考答案及点拨

三年级 数学 下 JJ版 （小卷）

## 周测培优卷 1

### 24 时计时法和 12 时计时法

一、1. 2　24　2. 24　0　3. 7

4. 22 时

5. (1)9　30　9　50　20

(2)16　15　17　40　1　25

6. 1　1　2　30

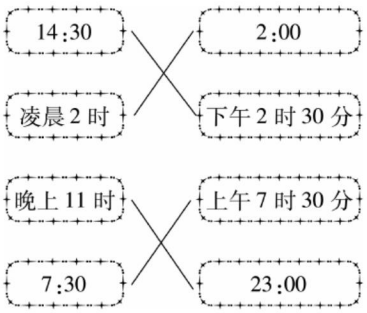
二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×

5. ×　【点拨】把 60 小时分成 48 小时和 12 小时。中午 12 时过 48 小时还是中午 12 时，再过 12 小时就是晚上 12 时，看不到太阳了。

三、1. C　2. A　3. B　4. A

5. C　【点拨】如果用 12 时计时法表示时刻，必须加时间限制。

四、1.




2. 上午 7 时或上午 7:00
7 时或 7:00

上午 10 时或上午 10:00
10 时或 10:00

晚上 9 时或晚上 9:00
21 时或 21:00

凌晨 3 时或凌晨 3:00
3 时或 3:00

五、1. (1)8 时 30 分 + 8 小时 = 16 时 30 分

答：小红的妈妈每天 16 时 30 分下班。

(2)16 时 30 分 + 40 分 = 17 时 10 分

答：小红的妈妈 17 时 10 分到家。

2. (1)17:30　19:30

(2)8 时 30 分 − 6 时 = 2 小时 30 分

答：美味快餐店每天早餐营业 2 小时 30 分。

(3)午餐：13 时 20 分 − 11 时 40 分 = 1 小时 40 分

晚餐：19 时 30 分 − 17 时 30 分 = 2 小时

共：2 小时 30 分 + 1 小时 40 分 + 2 小时 = 6 小时 10 分

答：美味快餐店每天共营业 6 小时 10 分。

## 周测培优卷 2

### 年、月、日的认识和平年、闰年的认识

一、1. 年　月　日　2. 12　7　4　31　30

3. 8　31　11　30　4. 7　8　12　1

5. 29

6. 91　【点拨】先判断 2020 年是平年还是闰年，再算 1 月、2 月、3 月的总天数。

7. 12

8. 28　平　365　52　1

二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×

5. ×　【点拨】公历年份是整百数的必须是 400 的倍数才是闰年，2100 不是 400 的倍数，所以 2100 年不是闰年。

6. ×

三、1. B

2. A　【点拨】先判断 2019 年是平年还是闰年，再计算。

3. C

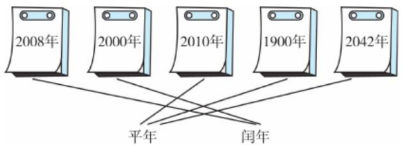
4. C　【点拨】7 月 2 日开始放暑假，2 日就不上学了，暑假包括这天，9 月 1 日开学，暑假不包括这天，所以 7 月放假 30 天，8 月放假 31 天，共放假 61 天。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. A　6. A

四、1.




2. 1月1日　9月9日　2月29日

12月3日

3. (1)一　(2)4　(3)一　(4)三

(5)

| 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | |

①四　二

【点拨】5月5日~6月4日有31天,6月5日~7月4日有30天,(31+30)÷7=8(个)……5(天)。4+5-7=2,7月4日就是星期二。

②10×9=90　14×9=126

答:月历中圈出的3×3方框中的9个数的和等于正中间数的9倍,图B中的9个数的和就是14的9倍即126。

五、1. 因为冬冬爸爸的生日是2月29日。冬冬爸爸的生日是2月29日,冬冬的生日是3月1日。

2. 3月:31-6+1=26(天)

4月:5天　共:26+5=31(天)

答:会议开了31天。

3. 7月:31-29+1=3(天)

8月:2天　共:3+2=5(天)

175÷5=35(米)

答:平均每天挖35米。

## 周测培优卷3

### 两位数乘两位数的计算方法及应用

一、1. 180　240　2. 783

3. 四　三　4. 540　864

5. 3　6. 43×34　1462

二、1. √　2. ×　3. ×　4. √　5. ×

三、1. B　2. C　3. B　4. B　5. C

四、1. 160　100　1200　1000　300　720

2. × 21 × 34 = 714　× 34 × 26 = 884

3. 48×21=1008　72×69=4968

56×90=5040　81×36=2916

五、1. 96×30=2880(只)

答:这只啄木鸟一个月能吃2880只害虫。

2. 38×12=456(人)　456-438=18(个)

答:有18个空座位。

3. (1)19×40=760(个)

答:明明40分钟能写760个字。

(2)1小时=60分钟　45×60=2700(个)

答:乐乐1小时能打2700个字。

4. (1)12×18=216(元)

答:买18根跳绳要花216元。

(2)29×32=928(元)　15×16=240(元)

928+240=1168(元)

答:一共要花1168元。

(3)(答案不唯一)

买2个皮球一共要花多少元?

15×2=30(元)

答:买2个皮球一共要花30元。



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

## 周测培优卷 4

### 估算和连乘

一、1. 30　80　2400　2449

2. 减　乘

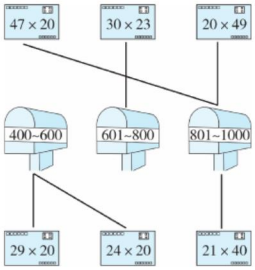
3. 1(答案不唯一,合理即可)

4. 286　5. <　>　<　=　<

二、1. ×　2. √　3. ×　4. √　5. ×

三、1. C　2. B　3. C　4. A

四、1.




2.
$18\times5\times25$　　$618-140\div4$

$=90\times25$　　$=618-35$

$=2250$　　$=583$

$215+24\times26$　　$15\times(84-25)$

$=215+624$　　$=15\times59$

$=839$　　$=885$

五、1. $60\times19\approx1200$(元)

答:大约需要 1200 元。

2. 方法一:$30\times8\times6=1440$(元)

答:一共可以卖 1440 元。

【点拨】先算 8 箱共有多少块,再算一共可以卖多少元。

方法二:$6\times30\times8=1440$(元)

答:一共可以卖 1440 元。

【点拨】先算 1 箱可以卖多少元,再算 8 箱一共可以卖多少元。

3. (1)$25\times3\times17=1275$(块)

答:王老师一共买了 1275 块糖果。

(2)$2\times35\times18=1260$(块)

$1260<1275$

答:这些糖果够分了。

4. $29\times2\times7=406$(本)

答:这批图书一共有 406 本。

## 周测培优卷 5

### 辨认方向

一、1. 西　北　南　2. 北　南　西　东

3. 西北　4. 西南　东北　东南

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √　5. √

三、1. A　【点拨】黄昏时太阳在西面。

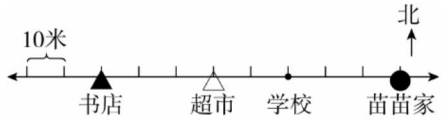
2. B　3. A

4. B　【点拨】小红面向东站立,可知小红的左面是北,她向左转后面向北。

5. B　【点拨】后面是北,面对太阳的那面就是南,中午太阳在南面。

6. C

四、




五、1. (1)东南　500　南　100

(2)西南　200　西　400

(3)东北　200　北　200

2. (1)小鸡从家出发先向西走 30 米到达医院,再向南走 10 米到达小狗家,最后和小狗一起向北走 30 米到达小猫家。

【点拨】从图中信息可知上面是北,并且每小段代表 10 米,所以根据“上北下南,左西右东”的规则来描述小鸡从家出发到达小狗家然后和小狗一起去小猫家的行走路线。

(2)小兔从家出发到小鸭家的路线:小兔从家出发先向南走 20 米到达商店,再向西走 20 米到达小猫家,接着向南走 20 米到达医院,最后向西走 20 米到达小鸭家。

$20\times4=80$(米)

小兔从家出发到小狗家的路线:小兔从家出发先向南走 20 米到达商店,再向西走 20 米到达小猫家,最后向南走 30 米到达小狗家。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$20\times2+30=70$(米)

$70<80$　$80-70=10$(米)

**答:**去小狗家的路程较近,近 10 米。

## 周测培优卷 6

### 毫米和千米的认识

一、1. 厘米　米　厘米　毫米　毫米

2. 5

3. 2000　30　20　5　60　6

4. 4　厘米　分米

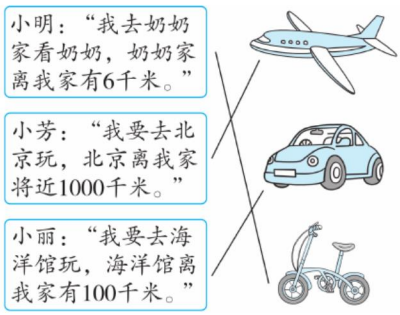
二、1. ×　2. ×　3. √　4. ×　5. √

6. √

三、1. B　2. A　3. A　4. C

5. (1)A　(2)C

四、1.




2. (40 千米)>(3600 米)>(3 千米)>(800 米)>(95 毫米)>(9 厘米)

五、1. $300\times13=3900$(米)　4 千米 = 4000 米

$3900<4000$

**答:**13 分钟不能到学校。

2. 下午 2 时 30 分 = 14 时 30 分

14 时 30 分 − 8 时 30 分 = 6 小时

$510\div6=85$(千米)

**答:**这辆客车平均每小时行驶 85 千米。

3. $15\times2=30$(千米)

$30\div(15-5)=3$(小时)

**答:**返回时骑了 3 小时。

【点拨】返回时和去时的路程一样长,返回时每小时行 $15-5=10$(千米)

4. (1)$100\div5+1=21$(个)

**答:**在 100 米的道路上需要 21 个小志愿者。

(2)$(21+5-1)\times5=125$(米)

**答:**第一个小志愿者和最后一个小志愿者之间的距离是 125 米。

## 周测培优卷 7

### 数据的收集和整理

一、1. 12　8　10　2. 晴天　雨天　3. 10

4. 4　5. 2　6. 略

二、1. 19　8　32　27　20

2. 106　3. 5

4. 略

三、1.

| 数量(本) | 5 及以下 | 6 ~ 10 | 11 ~ 15 | 16 及以上 |
|---|---|---|---|---|
| 男同学 | 丅 | 正 | 正一 | 下 |
| 女同学 | | 正 | 正丅 | 正 |

2. 25　33

3. 三(1)班男同学捐书本数在 11 ~ 15 范围的人数最多,有 6 人。

四、1. 0　6　6　5　1　3　5　5

2. 略

3. 1　9　11　10

4. 略

## 周测培优卷 8

### 认识小数和比较小数的大小

一、1. 1.56　0.07　3.40

2. 3.65　0.5　0.08　3.78

3. (1)十点一八　(2)零点零九七

(3)12.06　(4)130.58

4. 7.09　0.95　1　8　2　6　8　100.25　90.03

5. >　<　=　>　<　<　=

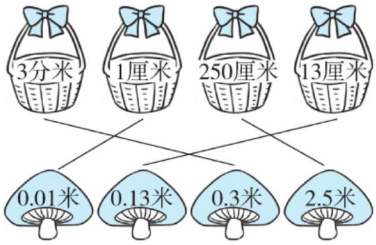


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、1. × 2. × 3. √ 4. × 5. √

三、1. A 2. C 3. A 4. C 5. B 6. C

四、1.




2. 4.32 > 4.23 > 3.24 > 2.43 > 2.34

3. 6.02 元 > 5.2 元 > 50 角 > 4.9 元 > 99 分

或 99 分 < 4.9 元 < 50 角 < 5.2 元 < 6.02 元

【点拨】单位不同，先统一单位，再进行比较。可以从大到小排列，也可以从小到大排列。

五、1. (1)东方 (2)叮叮

(3)



2. 8.8 秒 > 7.9 秒 > 6.7 秒，张飞是第一名，李刚是第二名，王强是第三名。

【点拨】用的时间越少，速度越快，成绩越好。

3. 2.19 2.91 1.29 1.92 9.21 9.12

1.29 < 1.92 < 2.19 < 2.91 < 9.12 < 9.21

## 周测培优卷 9

### 小数简单加减计算

一、1. 2.7 2. 3.8 0

3. (1)水杯 盐 (2)18.7 (3)6.9

4. 小数点 数位上

5. (1)0.8 1.2 (2)3.6 3.1

6. 8.5

【点拨】因为把 5.7 看成了 57，结果是 59.8，所以另一个加数是 59.8 − 57 = 2.8，再用 2.8 + 5.7 可得出正确结果。

二、1. A 2. C 3. B 4. A

5. B

【点拨】单位不同，先统一单位再计算。

三、1. × 5.7 + 2 = 7.7　× 60.5 − 3.7 = 56.8

2. 11.2 43.2 4.3 19.8

四、1. 0.9 4 9.7 3.9 1.5 4.1

2. 11.6 + 4.8 = 16.4　2.2 + 12.8 = 15

$$\begin{array}{r} 11.6 \\ +\ 4.8 \\ \hline 16.4 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2.2 \\ +12.8 \\ \hline 15.0 \end{array}$$

26.2 − 1.9 = 24.3　9 − 7.6 = 1.4

$$\begin{array}{r} 26.2 \\ -\ 1.9 \\ \hline 24.3 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 9.0 \\ -\ 7.6 \\ \hline 1.4 \end{array}$$

五、1. 8.6 − 0.6 = 8(元)　8 + 8.6 = 16.6(元)

答：李老师买一盒彩色粉笔和一盒白色粉笔共需 16.6 元。

2. (1)7 5 5 6 (2)1 9

(3)7.50 + 5.60 = 13.10(元)

20.00 − 13.10 = 6.90(元)

答：收银员找给了妈妈 6.90 元钱。

3. 1.2 + 0.3 = 1.5(米)

1.2 − 0.2 = 1(米)

答：妈妈的身高是 1.5 米；小文的身高是 1 米。

## 周测培优卷 10

### 面积和面积单位

一、1. (1)平方厘米 (2)平方分米

(3)平方米 (4)厘米

(5)平方分米 平方厘米

(6)平方厘米 平方分米

2. ③ 15 ① 9 ② ④

3. 300 7 430 705

4. 4 $m^2$ 150 $dm^2$ 900 $cm^2$ 100 $cm^2$

【点拨】先统一单位，再按从大到小的顺序排列。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、1. √ 2. × 3. × 4. × 5. ×

6. × 【点拨】两个大正方形所用的小正方形的面积不相等，所以两个大正方形的面积不相等。

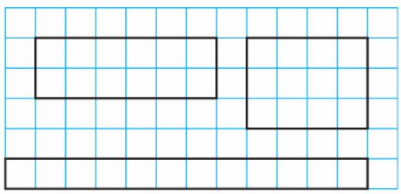
三、1. B 2. C 3. C 4. B

四、1. 周长：12 厘米 10 厘米 12 厘米 14 厘米

面积：6 平方厘米 6 平方厘米 6 平方厘米 6 平方厘米

用 6 个边长为 1 厘米的小正方形拼成的图形，周长不一定相等，面积都相等。

2. （答案不唯一）



五、1. 50 厘米 = 5 分米 40 厘米 = 4 分米

5 × 4 = 20（平方分米）

答：宣传牌的面积是 20 平方分米。

2. 25 × 96 = 2400（平方分米）

2400 平方分米 = 24 平方米

答：小青家客厅的面积是 24 平方米。

3. （1）1 × 3 = 3（平方米）

3 平方米 = 300 平方分米

300 ÷ 1 = 300（块）

答：需要 300 块面积是 1 平方分米的方砖才能修补好。

【点拨】只需用损坏了的面积除以修补要用的方砖的面积即可。先统一单位再计算。

（2）4 × 300 = 1200（元）

答：一共需要 1200 元钱的方砖。

（3）一块面积是 1 平方分米的方砖，它的边长是 1 分米。

300 × 1 = 300（分米）

答：长是 300 分米。

## 周测培优卷 11

### 长方形和正方形的面积及铺地面

一、1. 192 2. 4

3. 64 【点拨】注意单位不一样要进行转化。

4. 81 5. 135 6. 64

二、1. × 2. × 3. × 4. × 5. ×

三、1. C 【点拨】先统一单位再计算，最后把单位进行转化。

2. B 3. C 4. C 5. C

四、1. 24 × 24 = 576（$m^2$） 28 × 15 = 420（$m^2$）

2. 640 ÷ 8 = 80（m）

五、1. （1）100 厘米 = 10 分米

10 × 10 = 100（平方分米）

答：这张正方形餐桌的面积是 100 平方分米。

（2）100 厘米 = 10 分米

10 厘米 = 1 分米

（10 + 1 + 1）×（10 + 1 + 1）

= 144（平方分米）

答：这块桌布的面积是 144 平方分米。

【点拨】除了上述方法，还可以先算出桌布的面积，再进行单位转化。

2. （1）6 × 6 = 36（平方米）

答：这个蓄水池的面积是 36 平方米。

（2）50 × 30 = 1500（平方米）

1500 − 36 = 1464（平方米）

答：这块菜地中可以种菜部分的面积是 1464 平方米。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 8米=80分米　80÷8=10(块)

4米=40分米　40÷8=5(块)

10×5=50(块)

答:一共需要50块这样的正方形地砖。

【点拨】客厅的长和宽与正方形地砖边长的单位不同,先统一单位,再计算。

## 周测培优卷12

### 认识分数和比较分数的大小

一、1. 7　2. $\frac{3}{5}$　3　5　3. 4　$\frac{1}{4}$　四分之一

4. 4　$\frac{7}{10}$　5. (1)3　3　(2)小壮

6. $\frac{1}{6}$　$\frac{1}{8}$　$\frac{1}{13}$

7. $\frac{3}{5}$　$\frac{2}{5}$　$\frac{1}{5}$(答案不唯一)

二、1. ×　2. √　3. √　4. ×　5. ×

三、1. B　2. C　3. A　4. B　5. C

四、1. $\frac{2}{4}$　$\frac{2}{3}$　$\frac{1}{4}$

2. 涂色略　>　<　>　>

五、1. 西红柿:$\frac{2}{7}$　黄瓜:$\frac{3}{7}$

茄子:$1-(\frac{2}{7}+\frac{3}{7})=\frac{2}{7}$

答:种西红柿的地占这块地的$\frac{2}{7}$;种黄瓜的地占这块地的$\frac{3}{7}$,种茄子的地占这块地的$\frac{2}{7}$。

2. 玲玲:$\frac{1}{8}$　军军:$\frac{1}{10}$　$\frac{1}{8}>\frac{1}{10}$

答:玲玲平均每天看这本书的$\frac{1}{8}$,军军平均每天看这本书的$\frac{1}{10}$,玲玲看得快。

3. $\frac{1}{3}>\frac{1}{4}>\frac{1}{5}$

答:小青走得最快。

## 周测培优卷13

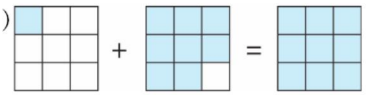
### 简单分数加减法

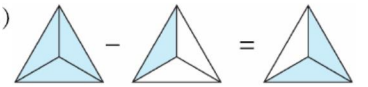
一、1. 8　5　$\frac{5}{8}$　2. 4　3. 2

4. $\frac{6}{6}$　$\frac{5}{6}$　5. 2　2

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. √

三、1. C　2. A　3. B　4. A　5. A

四、1. (1)　1

(2)　$\frac{2}{3}$

2. (1)$\frac{3}{5}+\frac{1}{5}=\frac{4}{5}$

(2)$\frac{5}{8}-\frac{1}{8}=\frac{4}{8}$

3. $\frac{3}{4}$　1　$\frac{1}{4}$　$\frac{2}{4}$　$\frac{2}{9}$　$\frac{5}{9}$　$\frac{6}{9}$　$\frac{2}{9}$

五、1. 涂色略

(1)$\frac{4}{8}+\frac{2}{8}=\frac{6}{8}$

答:涂色部分占这张纸条的$\frac{6}{8}$。

(2)$\frac{4}{8}-\frac{2}{8}=\frac{2}{8}$

答:涂红色的部分比涂绿色的部分多占这张纸条的$\frac{2}{8}$。

(3)$1-\frac{6}{8}=\frac{2}{8}$

答:没涂色的部分占这张纸条的$\frac{2}{8}$。

2. $\frac{5}{10}-\frac{1}{10}=\frac{4}{10}$(米)

$\frac{4}{10}+\frac{5}{10}=\frac{9}{10}$(米)

答:另一根绳子长$\frac{4}{10}$米,两根绳子一共长$\frac{9}{10}$米。



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

3. (1)$\frac{4}{9}>\frac{2}{9}>\frac{1}{9}$

答:丽丽用得最多,玲玲用得最少。

(2)$\frac{2}{9}+\frac{2}{9}=\frac{4}{9}$

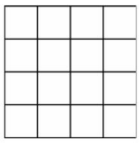
答:聪聪和明明一共用了这条彩带的$\frac{4}{9}$。

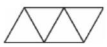
(3)$\frac{2}{9}+\frac{2}{9}+\frac{1}{9}+\frac{4}{9}=\frac{9}{9}=1$

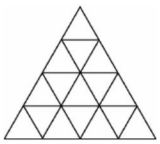
答:这条彩带用完了。

## 周测培优卷 14

### 探索乐园

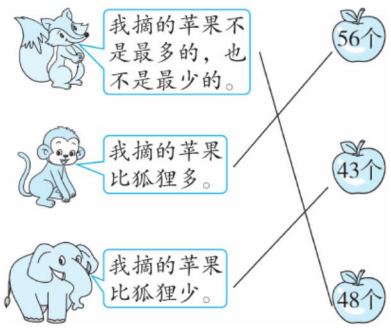
一、1. 

2. (1)9 

(2)16 

3. 司机　警察　教师

二、1. C　2. B　3. A　4. A

三、1. 


2. 从高到矮依次是:亮亮、丫丫、聪聪、红红。

四、1. 佳佳是班长,丽丽是学习委员,辉辉是劳动委员。

2. (1)1　2　3　4

6　11　16　21

(2)方法1:6+5×(5−1)=26(根)

答:⑤号图形需要26根小棒。

【点拨】每相邻的两个六边形有一条公共边,所以每增加一个六边形,就增加5根小棒,所以,每组图形需要的小棒根数为[6+(六边形的个数−1)×5]根。

方法2:1+5×5=26(根)

答:⑤号图形需要26根小棒。

【点拨】每增加一个六边形就增加5根小棒,①号图形的小棒根数看作(1+5)根,每组图形需要的小棒根数为[1+5×六边形的个数]根。

3. 从前到后依次是:豆豆,笑笑,毛毛,乐乐。

4. 甲的职业是农民,乙的职业是医生,丙的职业是教师。

【点拨】由(1)可知甲不是医生;由(2)可知乙不是教师;再根据(3)和(4)可得出年龄从大到小的排列顺序:农民、医生、教师;最后再根据(1)和(2)可知甲是农民,乙是医生,丙是教师。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷1　24时计时法与年、月、日的认识

一、1. 6:30　10:00　12:00　13:30　下午3:30　16:30　18:30　晚上7:00　晚上8:05　21:00

2. 三　四　3. 13

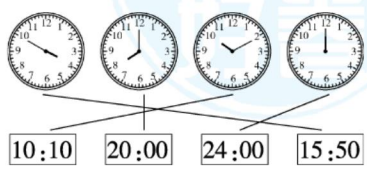
4. 8　5. 12　30

6. 2　4　7. 平　365　90

8. 24

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

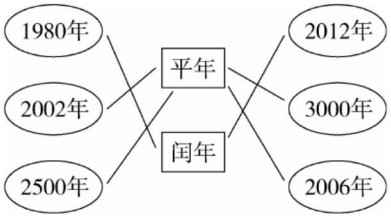
三、1. B　2. C　3. A　4. B　5. C

四、1. 




关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2.




五、1. 9时30分+90分钟=11时

答:这列火车到达乙地的时间是11时。

【点拨】可以先进行计算,满60分再转化为1时;或者也可以先把90分钟转化为1小时30分钟,再进行计算,9时30分+1小时30分钟=11时。

2. (1)6　(2)7　28　5　31

(3)90÷5=18(日)　18-1=17(日)

18-2=16(日)　18+1=19(日)

18+2=20(日)

答:这5天的日期分别是16日、17日、18日、19日、20日。

3. (1)当天:24时-8时40分=15小时20分钟

第二天:12小时31分钟

15小时20分钟+12小时31分钟=27小时51分钟

答:这列火车运行了27小时51分钟。

【点拨】求不在同一天内经过的时间,分时间段,先计算出每天经过的时间,再相加。

(2)8时40分-5分钟=8时35分

8时35分-30分钟=8时5分

答:他最晚要在8时5分从家出发才不会误车。

【点拨】开车前5分钟停止检票,也就是8时40分-5分钟=8时35分之前到,8时35分-30分钟=8时5分就是他最晚从家出发的时间。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷2　两位数乘两位数的计算及应用

一、1. 6　3　2　2. 3

3. 6　四　3496　90　40　3600

4. 50　5. 2　28　10　140　12　168

6. 5　6　7. 5

二、1. √　2. ×　3. √　4. ×　5. √

三、1. B　2. C　3. B　4. C　5. B

四、1. 78×23=1794　　57×60=3420

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times\ 23 \\ \hline 234 \\ 156 \\ \hline 1794 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 57 \\ \times\ 60 \\ \hline 3420 \end{array}$$

52×49=2548　　86×35=3010

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times\ 49 \\ \hline 468 \\ 208 \\ \hline 2548 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 86 \\ \times\ 35 \\ \hline 430 \\ 258 \\ \hline 3010 \end{array}$$

2. 246÷6×15　　125+9×33

=41×15　　=125+297

=615　　=422

600-43×12　　17×(35+28)

=600-516　　=17×63

=84　　=1071

五、1. 538-26×14=174(棵)

答:今年比去年多植树174棵。

2. 86×5×3=1290(克)

答:一共可以减少碳排放1290克。

【点拨】先算彻底关闭5台电视机1小时减少碳排放多少克,再算彻底关闭5台电视机3小时一共减少碳排放多少克;或者也可以先算彻底关闭1台电视机3小时减少碳排放多少克,再算彻底关闭5台电视机3小时一共减少碳排放多少克。

3. 15×12+178=358(页)

答:这本故事书一共有358页。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4. $4\times3\times15=180$(粒)　$180=180$

答:一瓶这种药够一名患者连续服用15天。

【点拨】先算患者1天服用多少粒药,再算15天共服用多少粒,最后跟一瓶药的总粒数进行比较;也可以先算一瓶药能服用多少次,为$180\div4=45$(次),再算能服用多少天,为$45\div3=15$(天),最后跟15天进行比较。

5. 方案一:$20\times4+15\times8=200$(元)

方案二:$18\times(4+8)=216$(元)

$200<216$

答:选择方案一最划算。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷3　辨认方向与认识毫米和千米

一、1. 南　2. 6　西　3. 9　4. 4000　4

5. 米　毫米

6. 3000　60　50　900　6000　6　500　50　5

二、1. ×　2. √　3. √　4. ×　5. ×

6. √　7. √

三、1. C　2. A　3. C

4. C

【点拨】单位不同要统一单位。

5. C

四、1. 1千米>80分米>7米>800毫米>15厘米

2. (1)画图略　(2)画图略　东南

(3)南　北　(4)东南　东

五、1. 1米=100厘米

$100-40-52=8$(厘米)

8厘米=80毫米

答:还剩80毫米。

【点拨】先算出装饰衣服后还剩多少厘米丝带,再从中减去装饰裙子用去的,就是剩下的;或者也可以先算一共用去了多少厘米丝带,再用总长度减去用去的,就是剩下的。注意要统一单位。

2. $70\times4\div5=56$(千米)

答:这辆摩托车平均每小时行驶56千米。

3. $(1500-690)\div9=90$(米)

答:平均每天修90米。

4. $30\div6=5$(分米)　5分米=50厘米

$6-1=5$(次)

答:每段长50厘米,需要截5次。

5. $12-1=11$(个)　$60\times11=660$(米)

答:小敏家到学校有660米。

【点拨】12根电线杆之间有11个间隔,每个间隔(即相邻2根电线杆之间)是60米,所以从小敏家到学校有11个60米。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷4　小数和分数的初步认识

一、1. 十八点零六　26.40

2. 七分之四　4　5

3. $\frac{1}{10}$　$\frac{3}{10}$　4. 2.05　5. 24.06　6. 3.6

7. 432.1　1.234

8. >　>　=　=　>　<　>　=　<

二、1. ×　2. ×　3. √　4. ×　5. √

6. ×

三、1. B　2. B　3. A

4. C

【点拨】锯了4次就是把这根木头锯成了5段。

5. B

四、1. $\frac{3}{12}$　$\frac{4}{8}$　$\frac{2}{4}$　$\frac{2}{8}$

2. $\frac{1}{7}<\frac{2}{7}<\frac{2}{5}<\frac{3}{5}$

五、1. 1　$\frac{1}{8}$　$\frac{9}{10}$　4　10.3　13.8



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 21.8 + 7.26 = 29.06　　10 − 5.8 = 4.2

$$\begin{array}{r} 21.8 \\ +\ 7.26 \\ \hline 29.06 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 10.0 \\ -\ 5.8 \\ \hline 4.2 \end{array}$$

六、1. 3.8 + 4.2 = 8(米)

9.6 − 8 = 1.6(米)

答:还剩下 1.6 米。

2. (1)$\frac{2}{9}+\frac{3}{9}=\frac{5}{9}$

答:红气球和黄气球共占总数的$\frac{5}{9}$。

(2)$1-\frac{5}{9}=\frac{4}{9}$

答:蓝气球占总数的$\frac{4}{9}$。

3. (1)6.5 + 11.0 + 5.4 = 22.9(元)

22.9 > 20　22.9 − 20 = 2.9(元)

答:她拿出 20 元钱不够,应补 2.9 元钱。

(2)1 千克茄子比 1 千克西红柿贵多少元?

6.2 − 4.8 = 1.4(元)

答:1 千克茄子比 1 千克西红柿贵 1.4元。

(答案不唯一)

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷 5　计算长方形和正方形的面积

一、1. 8　2. 2　2　6

3. 4 米　16 平方米

【点拨】题目中没有写单位,我们计算出结果后一定不要忘记写单位。

4. 100　50　5. 14　6　16　7

6. 8200　5　9　26

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. √

三、1. B　2. B　3. C　4. C　5. B

四、8 × 8 − 2 × 2 = 60(平方厘米)

12 × 7 − 6 × 3 = 66(平方厘米)

【点拨】可以用添补法,也可以用分割法来计算不规则图形的面积。

五、1. 15 × 5 × 3 = 225(棵)

答:这个小花园一共可以种 225 棵树。

2. 宽:(36 − 16) ÷ 2 = 10(米)

16 × 10 = 160(平方米)

答:这块菜地的面积是 160 平方米。

3. (1)3 × 3 = 9(平方分米)

500 × 9 = 4500(平方分米)

4500 平方分米 = 45 平方米

答:所铺地面的面积是 45 平方米。

(2)3 × 2 = 6(平方分米)

4500 ÷ 6 = 750(块)

答:需要 750 块。

(3)500 × 10 = 5000(元)

750 × 7 = 5250(元)

5250 > 5000　5250 − 5000 = 250(元)

答:选择①规格的地砖便宜,相差 250 元。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷 6　常考易错突破卷(一)

一、1. 四　千　2. 4　5　3. $\frac{3}{8}$　$\frac{5}{8}$

4. 西　5. 80.08　6. 17

7. 90　六

8. $\frac{4}{8}$　$\frac{2}{8}$　$\frac{1}{6}$　$\frac{4}{8}$　$\frac{6}{8}$　$\frac{5}{6}$

【点拨】分母表示图形平均分成的总份数,分子表示涂色部分所占的份数或未涂色部分所占的份数。据此数出总份数和涂色部分、未涂色部分所占的份数,即可解答。

9. <　=　>　>　=　=



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、1. √ 2. × 3. × 4. × 5. ×

三、1. C 2. A 3. B 4. B 5. C

四、$50\times50-30\times15=2050$(平方分米)

$24\times24\times2-12\times12\times2=864$(平方分米)

五、1. $180\div2-50=40$(厘米)

$50\times40=2000$(平方厘米)

2000 平方厘米 = 20 平方分米

**答:**这幅绣品的面积是 20 平方分米。

2. 11 时 30 分 − 9 时 30 分 = 2 小时

$(200-4)\div2=98$(千米)

**答:**这辆汽车平均每小时行驶 98 千米。

3. $40\times8\times4=1280$(套)

**答:**阳光小学的教室内一共有 1280 套桌椅。

4. $25.8-13.8=12$(千克)

$12\times2=24$(千克)

$25.8-24=1.8$(千克)

**答:**原来这筐苹果重 24 千克,筐重 1.8 千克。

5. $36\div4=9$(米) 9 米 = 90 分米

$90\div3=30$(块)

$30\times30=900$(块)

**答:**至少需要 900 块瓷砖。

【点拨】先统一单位,再计算。用边长是 3 分米的正方形瓷砖沿着大厅的一条边摆,每排摆 30 块,整个大厅的地面可以摆这样的 30 排,共 900 块。或者也可以分别算出大厅地面和正方形瓷砖的面积,大厅地面的面积 ÷ 一块正方形瓷砖的面积 = 至少需要瓷砖的块数。

## 期末复习冲刺卷

### 专项能力提升卷 7 常考易错突破卷(二)

一、1. 13

2. 七分之三 3 4

3. 147

【点拨】这个长方形的周长包括 8 个正方形的边长,所以 1 个正方形的边长是 $56\div8=7$(厘米),从而计算出长方形的面积。

4. 毫米 千米 平方分米 米

5. 2.09 1.2 6 3600 0.58 5 8

6. 51 200 7. 12.2

二、1. √ 2. × 3. × 4. ×

三、1. B 2. C 3. B 4. C 5. B 6. A

四、1. $76\times48=3648$

$$\begin{array}{r} 7\ 6 \\ \times\ 4\ 8 \\ \hline 6\ 0\ 8 \\ 3\ 0\ 4 \\ \hline 3\ 6\ 4\ 8 \end{array}$$

$20-9.8=10.2$

$$\begin{array}{r} 2\ 0.0 \\ -\ \ 9.8 \\ \hline 1\ 0.2 \end{array}$$

2. $342-216\div6=342-36=306$

$25\times(281-197)=25\times84=2100$

五、1. (1)25 20

(2)①李磊 ②结果不会发生变化。

2. $8.8+9.7=18.5$(元)

$20-18.5=1.5$(元)

**答:**应找回 1.5 元。

3. (1)上午 8 时 30 分 = 8 时 30 分

晚上 10 时 30 分 = 22 时 30 分

22 时 30 分 − 8 时 30 分 = 14 小时

**答:**王师傅路上用了 14 小时。

【点拨】把两个时刻先转化为用 24 时计时法表示,再计算。

(2)$90\times14=1260$(千米)

**答:**上海到北京的距离约是 1260 千米。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料