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 提升卷 | 题型 突破卷 | 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

三年级 数学 下 QD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

两、三位数除以一位数的口算　三位数除以一位数商是两位数的笔算 …… 01
三位数除以一位数（商中间或末尾有0）的笔算 …… 03
认识对称现象和轴对称图形 …… 05
两位数乘两位数的口算及不进位笔算 …… 07
两位数乘两位数的进位笔算 …… 09
用连乘、连除两步运算解决问题 …… 11
用乘除混合两步运算解决问题 …… 13
面积、面积单位的认识及长方形、正方形面积的计算 …… 15
周长和面积的比较、运用倒推法解决问题 …… 17
年、月、日的认识及简单的时间计算 …… 19
小数的认识和简单的小数加减法 …… 21
周期问题和数据的收集、整理、分析 …… 23

大卷 单元检测卷

第一单元　跟踪检测卷 …… 1
第二、三单元　跟踪检测卷 …… 5
第四单元　跟踪检测卷 …… 9
期中　跟踪检测卷 …… 13
第五单元　跟踪检测卷 …… 17
第六单元　跟踪检测卷 …… 21
第七、八单元　跟踪检测卷 …… 25

大卷答案 见大卷49~60页　小卷答案 见小卷41~54页

期末冲刺用

小卷 专项提升卷 题型突破卷

解决稍复杂的连乘、连除、归一、归总问题 …… 25
长方形、正方形面积的计算和灵活应用 …… 27
平年、闰年的判别及时间的计算 …… 29
填空题 …… 31
选择题 …… 33
计算题 …… 35
图形题 …… 37
应用题 …… 39

大卷 模块过关卷 仿真模拟卷

数与代数　统计 …… 29
图形与几何 …… 33
仿真模拟卷（一） …… 37
仿真模拟卷（二） …… 41
仿真模拟卷（三） …… 45



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？

现在市场上试卷良莠不齐，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，案例并结合到一本“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。欣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

两、三位数除以一位数（二）

时间：80 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

温馨提示：请不要在密封线内答题哦！

一、想一想，填一填。（每空 1 分，共 26 分）

1. 368 ÷ 8 的商是（　　）位数，商的最高位是（　　）位。

2. 72 是 4 的（　　）倍，936 里面有（　　）个 9。

3. 估算 292 ÷ 5 时，可以把 292 看作（　　），商大约是（　　）。

4. 从 606 中每次减去 6，减（　　）次结果是 0。

5. 一个正方形的周长是 372 厘米，它的边长是（　　）厘米。

6.

	商的位数	估计的商	准确的商
276 ÷ 4			
644 ÷ 7			
608 ÷ 5			

7. □25 ÷ 6，如果商是两位数，□中最大可以填（　　）；如果商是三位数，□中最小可以填（　　）。

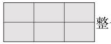
8. ☆ ÷ 7 = 15……△，当△最大时，这时☆是（　　）。

9. 

一个萝卜（　　）克　　一个蘑菇（　　）克　　一个西瓜（　　）克

10. 9□5 ÷ 3，商的中间有 0 且没有余数，□里的数应该是（　　）。

11. 
整个图形表示 128。


整个图形表示 162。

△表示的数是（　　）。　　□表示的数是（　　）。

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 三位数除以一位数，商一定是两位数。（　　）

2. 被除数的中间有 0，商的中间一定也有 0。（　　）

3. 443 ÷ 4，商是 110，余数是 4。（　　）

4. 7□2 ÷ 5，□中不管填什么数，商的中间都不会是 0。（　　）

5. 要使算式 27□ ÷ 3 的商的末尾是 0，□里只能填 1、2 两个数字。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 6 分）

1. 下面的计算正确的是（　　）。

A.
$$\begin{array}{r} 34 \\ 2\overline{)680} \\ 6 \\ \hline 8 \\ 8 \\ \hline 0 \end{array}$$

B.
$$\begin{array}{r} 204 \\ 4\overline{)816} \\ 8 \\ \hline 16 \\ 16 \\ \hline 0 \end{array}$$

C.
$$\begin{array}{r} 101 \\ 7\overline{)727} \\ 7 \\ \hline 7 \\ 7 \\ \hline 0 \end{array}$$

2. 下面算式中，商是两位数的是（　　）。

A. 612 ÷ 3　　B. 382 ÷ 3　　C. 543 ÷ 6

3. 一个数的 7 倍是 742，这个数是（　　）。

A. 16　　B. 160　　C. 106

4. 要使 664 ÷ □的商是两位数，□里最小能填（　　）。

A. 5　　B. 6　　C. 7

5. 商最接近 70 的除法算式是（　　）。

A. 492 ÷ 7　　B. 400 ÷ 6　　C. 359 ÷ 5

6. 一个箱子可以装 8 千克苹果，372 千克苹果至少需要（　　）个箱子。

A. 45　　B. 47　　C. 46

四、细心算一算。（共 28 分）

1. 算一算，连一连。（6 分）

615 ÷ 3	62	750 ÷ 5	149
372 ÷ 6	140	712 ÷ 8	150
980 ÷ 7	205	894 ÷ 6	89

2. 口算、估算我能行。（每小题 0.5 分，共 8 分）

84 ÷ 4 =	360 ÷ 3 =	120 ÷ 4 =	105 ÷ 5 =
204 ÷ 2 =	630 ÷ 9 =	69 ÷ 3 =	880 ÷ 8 =
860 ÷ 2 =	99 ÷ 9 =	480 ÷ 4 =	240 ÷ 2 =
202 ÷ 5 ≈	352 ÷ 7 ≈	417 ÷ 7 ≈	403 ÷ 4 ≈

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 用竖式计算，带※的要验算。（需验算的每小题3分，其余每小题2分，共14分）

268 ÷ 4 =　　562 ÷ 7 =　　720 ÷ 6 =

※482 ÷ 4 =　　836 ÷ 4 =　　※525 ÷ 5 =

五、算一算，填一填。（5分）

被除数	840	192	327		
除数	7	4	3	2	6
商				201	49

六、解决问题。（每题6分，共30分）

1. 文化路小学准备了3个教室展览老师暑假做的288件手工作品。平均每个教室摆放多少件？

2. 114名同学一起游公园，坐游览车看风景，每辆车限载客6人，需要多少辆游览车？

3. 下面是李叔叔水果摊进货的记录单。

品种	箱数	总质量（千克）
草莓	4	128
杏	6	144
水蜜桃	5	175

哪种水果平均每箱最轻？

4. 每把藤椅比每把餐椅贵多少钱？



5. 一本书定价16元，暑期新华书店搞活动，这本书的单价降到原来的一半，实验小学准备用960元购买这本书，可以买多少本？

附加题：（10分）

豆丁和妈妈去外婆家，买两张火车票一共用去960元。豆丁的火车票票价是妈妈的一半，豆丁的火车票票价是多少元？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

＊52 × 45 =　　78 × 82 =　　54 × 42 =

3. 脱式计算。（每小题 2 分，共 12 分）

38 × 18 ÷ 9　　47 × 62 − 627　　475 + 408 ÷ 6

6 ×（18 + 27）　　32 ×（325 − 298）　　125 ÷ 5 × 25

六、算一算，填一填。（8 分）

	足球	排球	篮球	魔方
每个的价钱（元）	38	29	43	15
卖出的数量（个）	25	21	19	38
总价钱（元）				

七、解决问题。（3 题 10 分，其余每题 6 分，共 22 分）

1. 买 25 件同样的衬衣，最少要用多少元？最多呢？



2. 一种明信片，每套 12 张，售价 15 元。唐老鸭商店上午卖了 48 套，下午卖了 555 元，这一天一共卖了多少元？

3.



（1）如果买 25 个书包，500 元钱够吗？

（2）张老师有 800 元，买 30 个地球仪，还差多少钱？

（3）你还能提出什么数学问题并解答吗？

附加题：（10 分）

用 3、4、5、6 这四个数字按要求组成两位数乘两位数的算式，并算一算。

（1）乘积最大的。　　（2）乘积最小的。

□□ × □□ = _____　　□□ × □□ = _____

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

第四单元 跟踪检测卷

解决问题

时间：80 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、想一想，填一填。（每空 1 分，共 18 分）

1. 建筑工地运来 8 车水泥，每辆车装 60 袋，每袋重 50 千克，共运来多少千克水泥？
（1）50 ×60 ×8 是先求（　　），再求（　　）。
（2）60 ×8 ×50 是先求（　　），再求（　　）。

2. 有 9 个花坛，每个花坛需要摆放 8 排花，每排摆 12 盆，一共需要多少盆花？可以先求（　　），再求（　　），列综合算式是（　　）。

3. 亮亮共有 126 本书，平均放在 3 个书架上，每个书架有 6 层。平均每层放几本？可以先求（　　），再求（　　），列综合算式是（　　）。

4. 不计算，在 ◯ 里填上“ > ”“ < ”或“ = ”。

60 ×3 +6 ◯ 60 ×（3 +6）　　380 －（85 －5）◯ 380 －85 +5

50 ×6 ×7 ◯ 50 ×（6 ×7）　　480 ÷4 ÷2 ◯ 480 ÷（4 ×2）

5. 小丽有 192 张照片，正好放满了 2 本相册。每页放了 4 张照片，每本相册有多少页？可以这样列综合算式解答（　　）；还可以这样列综合算式解答（　　）。

6. 小刚花了 24 元买了 3 包瓜子，买 12 包这样的瓜子需要多少钱？可以这样列综合算式解答（　　）；还可以这样列综合算式解答（　　）。

二、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 5 分）

1. 明天小学三年级有 4 个班，每个班 6 个组，每个组种 8 棵树，一共种多少棵树？下面算式正确的是（　　）。
A. 8 ×6 ×4　　B. 8 ×6 +4　　C. 8 ×4 +6

2. 3 支队伍共有 180 人，每支队伍有 4 列，每列有多少人？正确列式是（　　）。
A. 180 ÷3 ÷4　　B. 180 ÷（4 ×3）　　C. A 和 B 都正确

3. 小明今年 8 岁，爸爸的年龄是小明的 4 倍，爷爷的年龄是爸爸的 2 倍，爷爷今年（　　）岁。
A. 84　　B. 82　　C. 64

4. 一个书架有 5 层，每一层可装书 80 本，学校图书室里一共有 6 个这样的书架。5 ×80 ×6 表示的是（　　）。
A. 6 个书架一共有多少层
B. 每个书架可装多少本书
C. 6 个书架一共能装多少本书

5. 三年级同学去春游，把 144 人平均分成 6 个队，每个队平均分成 3 组。144 ÷6 ÷3 表示（　　）。
A. 平均每个队有多少人　B. 平均每组有多少人　C. 6 个队一共有多少人

三、细心算一算。（共 28 分）

1. 我能算得又对又快。（每小题 1 分，共 16 分）

40 ×70 =	13 ×30 =	11 ×90 =	96 ÷3 =
50 ×8 =	70 ÷7 =	50 ×60 =	48 ÷4 =
280 ÷7 =	300 ÷6 =	210 ÷7 =	3 ×60 =
2 ×24 =	960 ÷3 =	550 ÷5 =	90 ×80 =

2. 脱式计算。（每小题 2 分，共 12 分）

52 ×12 ÷4　　90 ÷5 ×16　　84 ×（15 +30）

412 －128 ÷8　　45 ×2 ×21　　576 ÷（2 ×4）

四、根据数量之间的对应关系，列式解答。（每题 8 分，共 16 分）

1. 大熊猫吃食物。
2 天——72 千克
一个星期——？千克

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 做纸花。

7 分钟—— 42 朵

？分钟—— 168 朵

五、解决问题。（6 题 8 分，其余每题 5 分，共 33 分）

1. 永惠商厦购进面粉 18 袋，购进大米的袋数是面粉的 5 倍，购进瓜子的袋数是大米的 11 倍，购进瓜子多少袋？

2. 300 元能买 5 盒杯子，一盒有 6 只。每只杯子多少钱？

3. 夏丽要将 648 本书放在 3 个书架上，每个书架有 6 层。平均每个书架每层放多少本书？

4. 新区小学一周（按 5 天计算）需要 40 袋面粉。照这样计算，新进的 96 袋面粉能吃多少天？

5. 蓝天幼儿园举行搭积木比赛，每人分到的积木一样多。王泽辉每层搭 9 块，刚好搭了 12 层。丁小明每层搭 6 块，可以搭多少层？

6. 平平家有 4 行橘子树，每行 12 棵，今年平均每棵收获橘子 18 千克。

（1）平平家今年一共收获多少千克橘子？

（2）把这些橘子装箱，每箱装 8 千克，用 6 辆三轮车运走，平均每辆运多少箱？

附加题：（10 分）

三年级师生共 148 人，怎样租船便宜？



4 人座：32 元/只



6 人座：36 元/只

荣德基 品质教辅 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

自己说说 老师点评 家长点评

期中跟踪检测卷

时间：80 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、想一想，填一填。（每空 1 分，共 13 分）

1. 505 是 5 的（　　）倍，（　　）的 4 倍是 168。
2. □ ÷8 = 28……□，余数最大是（　　），被除数最小是（　　）。
3. 在“吕”、“晶”、“国”、“朋”几个字中，是轴对称图形的是（　　）。
4. 甲数是 46，乙数是甲数的 12 倍，乙数是（　　）。
5. □ 2 × 32，要使积是三位数，□里最大填（　　）。
6. 我们学校微机室共有 240 台电脑，有 6 个微机室，每个微机室有 4 排，平均每排有（　　）台电脑。
7. 招待所新来一批客人，如果都住 2 人间，恰好需要 54 间房，如果都住 3 人间，需要（　　）间房。
8. 如果一个数乘 3 得 270，那么这个数乘 40 得（　　）。
9. 181 加上 126 除以 3 的商，和是多少，列式计算为（　　）。
10. 括号里最大能填几？

（　　）× 7 < 99　　9 ×（　　）< 700

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 在一道除法算式里，被除数末尾有 0，商的末尾一定有 0。（　　）
2. 32 × 29 > 31 × 30（　　）
3. 一个数乘 40，积是四位数，这个数一定是两位数。（　　）
4. 三角形是轴对称图形。（　　）
5. 24 × 3 × 3 的积与 24 × 9 的积相等。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 5 分）

1. 长方形、正方形、圆中，有（　　）个轴对称图形。

A. 2　　B. 3　　C. 1

2. 下面图形中不是轴对称图形的是（　　）。

A　　B　　C

3. 20 × 50 的积的末尾一共有（　　）个 0。

A. 1　　B. 2　　C. 3

4. 35 个 52 连加的和是多少？列式是（　　）。

A. 35 + 52　　B. 52 × 35　　C. 35 × 53

5. □ 43 ÷ 6 的商是（　　）位数。

A. 两　　B. 三　　C. 两或三

四、细心算一算。（共 38 分）

1. 口算、估算我能行。（每小题 1 分，共 16 分）

30 × 30 =	780 × 1 =	450 ÷ 9 =	39 + 8 × 3 =
120 ÷ 3 =	8 × 60 =	55 ÷ 5 =	48 ÷ 8 ÷ 3 =
210 ÷ 7 =	11 × 50 =	15 × 5 =	27 − 27 ÷ 9 =
304 ÷ 5 ≈	195 ÷ 2 ≈	27 × 12 ≈	81 × 11 ≈

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

25 × 56 =　　726 ÷ 6 =　　542 ÷ 7 =

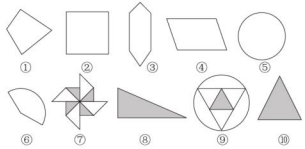
840 ÷ 8 =　　48 × 16 =　　★552 ÷ 5 =

3. 脱式计算。（每小题 3 分，共 9 分）

（452 − 167）÷ 5　　225 ÷ 9 × 48　　928 ÷（2 × 4）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、把下面的图形按要求分成两类。(10 分)

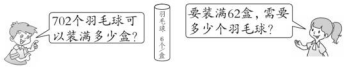


轴对称图形：_____。

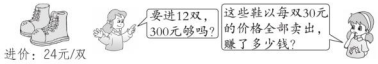
不是轴对称图形：_____。

六、解决问题。(5 题 9 分，其余每题 5 分，共 29 分)

1.



2.



3. 一辆货车一次运 9 箱货物，每天运 4 次，一个月（按 30 天算）共运货物多少箱？

4. 妈妈在服装厂工作，每天工作 8 小时，一个星期（7 天）可以加工服装 896 件。妈妈平均每小时加工多少件服装？

5.



(1) 小东从家到学校用了 9 分钟，照这样的速度，他从学校到少年宫用了 6 分钟，少年宫离学校有多远？

(2) 小东从少年宫回家时用了 5 分钟，平均每分钟走多少米？

附加题：(10 分)

请你猜一猜，乘法竖式中的字母各代表什么数？

A = (　　)　　B = (　　)

C = (　　)　　D = (　　)

$$\begin{array}{r} A\ B \\ \times\ B\ A \\ \hline C\ C\ 4 \\ A\ 0\ 4 \\ \hline A\ C\ D\ 4 \end{array}$$

荣德基 品质教辅 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

第五单元 跟踪检测卷

长方形和正方形的面积

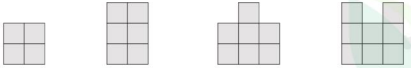
时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
得分								

姓名　学号　班级　学校

一、想一想，填一填。（每空 1 分，共 31 分）

1. 边长是 1 分米的正方形，面积是（　　），周长是（　　）。
2. 一幅十字绣长 38 厘米，宽 24 厘米，它的周长是（　　）厘米，面积是（　　）平方厘米。
3. 8 平方米 =（　　）平方分米　　30000 平方厘米 =（　　）平方米
   16 平方分米 =（　　）平方厘米　　500 平方厘米 =（　　）平方分米
4. 一个正方形的周长是 48 厘米，它的面积是（　　）平方厘米。
5. 一个长方形花坛的面积是 153 平方米，宽是 9 米，长是（　　）米。
6. 在括号里填上合适的面积单位。
   单人课桌桌面的面积是 24（　　）。
   三年级一班教室的面积是 56（　　）。
7. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。
   500 平方分米 ◯ 5 平方米　　$99dm^2$ ◯ $1m^2$　　7 平方米 ◯ 700 平方厘米
   90 平方厘米 ◯ 9 平方分米　68 平方分米 ◯ 5 平方米　80 平方分米 ◯ 8 平方米
8. 一个长方形，宽是 9 米，长比宽多 3 米，这个长方形的面积是（　　）平方米。
9. 下图中每个□代表 1 平方厘米，算出下面每个图形的周长和面积。



周长：（　　）　（　　）　（　　）　（　　）
面积：（　　）　（　　）　（　　）　（　　）

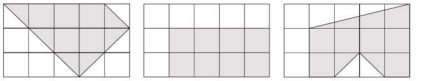
10. 小贝原来有一些故事书，后来又买进 15 本，送给甜甜 18 本后，还剩 9 本。小贝原来有（　　）本故事书。
11. 从一个长 14 厘米，宽 9 厘米的长方形中，剪去一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）平方厘米，剩余部分的面积是（　　）平方厘米。
12. 一根绳子，第一次截去 2 米，第二次截去剩下的一半，还剩 5 米。这根绳子原来有（　　）米长。

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 2 分，共 10 分）

1. 边长 4 厘米的正方形，它的周长和面积相等。（　　）
2. 数学课本封面的面积大约是 3 平方米。（　　）
3. 用两根同样长的铁丝围成两个不同形状的长方形，它们的面积相等。（　　）
4. 1 平方米 = 10 平方分米 = 100 平方厘米（　　）
5. 用两个大小相同的正方形，拼成一个长方形，长方形的面积与两个正方形的面积的和相等，长方形的周长也与两个正方形的周长的和相等。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 2 分，共 12 分）

1. 下面图形中阴影部分的面积与其他不同的一个是（　　）。

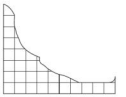


A　　B　　C

2. 下面说法正确的是（　　）。
   A. 两个长方形的面积相等，周长也一定相等
   B. 用同样长的两根铁丝，分别围成一个长方形和一个正方形，它们的周长相等
   C. 两个图形的周长相等，它们的面积也一定相等
3. 一个正方形的边长扩大到原来的 3 倍，面积（　　）。
   A. 也扩大到原来的 3 倍　　B. 就扩大到原来的 9 倍
   C. 就扩大到原来的 6 倍
4. 用一根长 20 米的铁丝围成一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）。
   A. 25 米　　B. 20 平方米　　C. 25 平方米
5. 如图，长方形被分为两部分，这两部分（　　）。



   A. 周长相等，面积不相等
   B. 周长和面积都不相等
   C. 周长和面积都相等
6. 小康不小心把一张正方形纸撕掉了一部分，这张纸原来的面积是（　　）。（1 小格表示 1 平方厘米）



   A. 8 平方厘米
   B. 100 平方厘米
   C. 80 平方厘米

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、分别求出下面图形的面积。（单位：厘米）（每小题 4 分，共 8 分）





五、算一算，填一填。（8 分）

名称	长	宽	周长	面积
长方形	12 米	8 米		
	26 分米		70 分米	
正方形	边长 6 分米			
			36 厘米	

六、解决问题。（5 题 7 分，其余每题 6 分，共 31 分）

1. 有一个长方形广告牌，长 45 分米，宽 20 分米，这个广告牌的面积是多少平方分米？合多少平方米？

2. 用 54 米长的篱笆围成一个长方形的养鸡场，其中两条边靠墙，如图，这个养鸡场的占地面积是多少？



3. 三棵树上停着 24 只鸟，如果第一棵树上飞走 4 只到第二棵树上去，再从第二棵树上飞走 5 只到第三棵树上去，那么三棵树上鸟的只数相等。第一、二、三棵树上原来各有几只鸟？

4. 小明家的客厅长 5 米，宽 4 米。地面上铺有边长为 5 分米的正方形地砖，铺这个客厅，需要多少块地砖？

5. 广场上有一块边长是 40 米的正方形草坪，它的四周有一条 4 米宽的水泥路（阴影部分），水泥路的面积是多少平方米？



附加题：（10 分）

教学楼前有一块长方形草坪，宽为 30 米，因扩建中心路，草坪的宽减少了 5 米，草坪的面积因此减少了 250 平方米。原来草坪的面积是多少？

荣德基 品质教辅 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

自己说说

老师点评

家长点评

第六单元 跟踪检测卷

年、月、日

时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	附加题	总分
得分									

一、想一想，填一填。（每空 1 分，共 34 分）

1. 2017 年是（　　）年，这一年 2 月有（　　）天，全年有（　　）天。
2. 2018 年 3 月 1 日的前一天是（　　）月（　　）日；6 月 30 日的后一天是（　　）月（　　）日。
3. 闰年全年有（　　）天，有（　　）个星期余（　　）天。
4. 2014 年上半年有（　　）天，下半年有（　　）天。
5. 在括号里填上合适的数。

   6 年 =（　　）个月　　12 日 =（　　）时　　3 世纪 =（　　）年
6. 用 24 时计时法表示下面的时刻。

   上午 9：00　　夜里 12：00　　中午 12：00　　下午 4：00

   （　　）　　（　　）　　（　　）　　（　　）
7. 用普通计时法表示下面的时刻。

   23 时　　18 时　　6 时　　10 时

   （　　）　　（　　）　　（　　）　　（　　）
8. 科技小组 15：20 开始活动，经过 135 分结束，结束的时刻是（　　）。
9. 右面的交通标志表示从早晨的（　　）时（　　）分到下午的（　　）时（　　）分这段路禁止机动车通行。禁止机动车通行的时间是（　　）。



10. 一个科学考察队乘船去考察，5 月 30 日出发，7 月 12 日返回。这次考察用了（　　）天。
11. 爷爷过生日那天对孙子阳阳说：“我只过了 18 个生日。”爷爷今年（　　）岁，生日是（　　）月（　　）日。
12. 1949 年 10 月 1 日中华人民共和国成立，到 2018 年 10 月 1 日建国（　　）周年。

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 李小芳的生日是 2009 年 2 月 29 日。（　　）
2. 只要公历年份是 4 的倍数，就一定是闰年。（　　）
3. 所有的年份中，下半年的天数是不变的，都是 184 天。（　　）
4. 一个月中不可能有 5 个星期日。（　　）
5. 夜里 12 时也就是第二天的 0 时。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 7 分）

1. 张小丽是在（　　）年 2 月 29 日出生的。

   A. 1986　　B. 1948　　C. 1938
2. 每年的第三季度总比第二季度（　　）。

   A. 多 1 天　　B. 少 1 天　　C. 多 2 天
3. 叔叔要乘火车回老家，火车发车时间为 21：00，叔叔从家到火车站要用 90 分钟，发车前 10 分钟停止检票，叔叔最晚（　　）出发才不会误了火车。

   A. 7 时 20 分　　B. 晚上 7 时 10 分　　C. 19 时 20 分
4. 阅览室上午 8：00 – 12：00 开放，下午 1：30 – 下午 4：00 开放，全天共开放（　　）。

   A. 6 小时　　B. 2 小时 30 分　　C. 6 小时 30 分
5. 某月的一天，从这个月的 1 日数是第 15 天，从月底数也是第 15 天，这个月是（　　）。

   A. 小月　　B. 平年 2 月　　C. 闰年 2 月
6. 同在大月的节日是（　　）。

   A. 元旦和教师节　　B. 劳动节和妇女节　　C. 儿童节和国庆节
7. 从 2000 年到 2013 年有（　　）个闰年。

   A. 6　　B. 5　　C. 4

四、下面的年份哪些是闰年？写在横线上。（6 分）

2015 年　1826 年　2000 年　2001 年　1800 年　1996 年

五、猜生日。（4 分）





关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

六、观察下表，计算出火车运行时刻或行驶时间。(12 分)

出发时间	9：45	8：10	(　　)	22：55
行驶时间	1 小时	(　　)	8 小时	(　　)
到达时间	(　　)	13：45	17：30	2：35

七、解决问题。(每题 4 分，共 32 分)

1. 一部动画片，下午 2：15 开始放映，15：40 结束，这部动画片放映了多长时间？

2. 同学去郊游，路上用了 1 小时 45 分，上午 8 时到达目的地，他们是什么时刻出发的？

3. 电视机厂全年生产了 928 台电视机，平均每个季度生产多少台电视机？

4. 一列火车早上 6 时从甲站开出，下午 5 时到达乙站，如果这列火车平均每小时行 98 千米，甲、乙两站相距多少千米？

5. 一场羽毛球比赛，从 14：30 开始，进行了 156 分钟，这场比赛什么时候结束？

6. 张叔叔 6 天加工 96 个零件。照这样计算，他 8 月份天天上班可加工多少个零件？

7. 翰林小学 2018 年 7 月 6 日放暑假，9 月 3 日开学。这个暑假一共有多少天？

8. 供电局为提高用电效率，实行峰谷时电价。峰时是 8：00～21：00，谷时是 21：00～次日 8：00。在一天中，峰时是多长时间？谷时是多长时间？

附加题：(10 分)

2018 年青岛举办上海合作组织峰会，是 2018 年我国主场外交的重大活动之一，也是青岛迎来的级别最高的国际盛会。峰会于 6 月 9 日晚上 19：38 开始，6 月 10 日下午 6：45 结束。这次峰会历时多长时间？

荣德基 品质教辅 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

自己说说 老师点评 家长点评

第七、八单元 跟踪检测卷

小数的初步认识　数据的收集与整理（二）

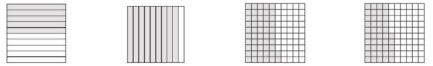
时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
得分								

姓名　学号　班级　学校

一、想一想，填一填。（2 题 5 分，其余每空 1 分，共 38 分）

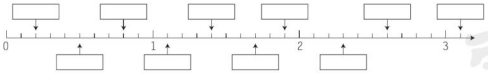
1. 把下面各图中涂色的部分分别用分数和小数表示出来。（8 分）



分数：（　　）　（　　）　（　　）　（　　）

小数：（　　）　（　　）　（　　）　（　　）

2. 在□里填上对应的小数。



3. 电视机高 6 分米，写成分数是$\frac{(\quad)}{(\quad)}$米，写成小数是（　　）米。

4. 9 角是$\frac{(\quad)}{(\quad)}$元，还可以写成（　　）元。

5. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

0.6 ◯ 0.7　　3.2 ◯ 2.2　　8.6 ◯ 8.7　　0.9 ◯ 0.7

6. 3.8 角 =（　　）角 +（　　）分　　4 米 3 分米 =（　　）米

7 分米 =（　　）米　　2 元 7 角 =（　　）元

7. 把下面的分数改写成小数，小数改写成分数。

$\frac{7}{10}$ =（　　）　　$\frac{9}{100}$ =（　　）　　$\frac{13}{100}$ =（　　）

0.8 =（　　）　　0.04 =（　　）　　0.26 =（　　）

8. 比 0.6 大又比 0.9 小的一位小数是（　　）和（　　）。

9. 在百米赛跑中，小丽跑了 15.5 秒，小红跑了 15.9 秒，小萍跑了 14.9 秒。她们三人中，（　　）跑得最快。

10. 一支钢笔 4.6 元，一支圆珠笔比一支钢笔便宜 2.9 元，一支圆珠笔的价钱是（　　）元；买一支钢笔和一支圆珠笔一共要花（　　）元。

11. 2018 年 3 月 22 日是星期四，2018 年 4 月 19 日是星期（　　）。

二、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 5 分）

1. 两个加数的和是 16.5，一个加数是 4.9，另一个加数是（　　）。

A. 11.6　　B. 28　　C. 12.5

2. 用 2、6、8 和小数点一共能组成（　　）个一位小数。

A. 3　　B. 6　　C. 9

3. 下面几个小数中，最接近 2 的是（　　）。

A. 2.1　　B. 1.2　　C. 2.01

4. 一袋鲜奶的价钱是 1.5 元，比一袋方便面便宜 0.7 元，一袋方便面的价钱是（　　）元。

A. 0.8　　B. 2.2　　C. 1.75

5. 李老师记录了 2017 年春、夏、秋、冬四个季节平均每千克黄瓜的价格，分别是 5.6 元、2.4 元、3.6 元、12.4 元。2017 年四个季节中平均每千克黄瓜的价格最多相差（　　）元。

A. 6.8　　B. 10　　C. 8.8

三、读一读，写一写。（共 8 分）

1. 读出下面各数。（4 分）

1.4 读作（　　）　　0.09 读作（　　）

5.8 读作（　　）　　0.08 读作（　　）

2. 写出下面各数。（4 分）

二点七写作（　　）　　零点五写作（　　）

四点五写作（　　）　　一点七三写作（　　）

四、细心算一算。（共 16 分）

1. 我能算得又对又快。（每小题 0.5 分，共 8 分）

1.8 + 1.2 =	3.9 − 1.8 =	5.6 + 0.3 =	4.2 + 0.4 =
0.7 + 0.8 =	2.2 − 0.2 =	2.7 − 2.5 =	3.9 − 0.8 =
0.8 − 0.4 =	5.7 − 0.5 =	10.1 + 1.3 =	2.5 + 2.5 =
0.6 + 0.4 =	3.2 + 2.7 =	1.5 − 0.4 =	5.6 + 0.2 =

2. 用竖式计算。（每小题 2 分，共 8 分）

0.8 + 0.6 =　　8.5 − 0.8 =　　5.3 − 2.6 =　　7.8 + 4.5 =

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

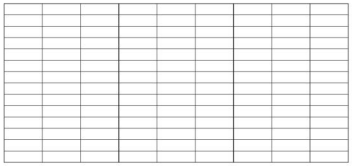
五、下面是统计的二（3）班同学最喜欢吃的蔬菜的情况：（12 分）

胡萝卜	茄子	苦瓜	土豆
正正丅	丅	正丅	正正丅

1. 把统计的结果填在表中。

胡萝卜	茄子	苦瓜	土豆
（　　）人	（　　）人	（　　）人	（　　）人

2. 根据上表，完成下面的统计图。（每格表示 1 人）



3. 最喜欢吃（　　）的人数最多，最喜欢吃（　　）的人数最少。

4. 学校食堂的师傅去街上买菜，你有什么建议？

六、解决问题。（每题 7 分，共 21 分）

1. 下面是一些地区人均绿地面积统计表。

地区名称	甲地	乙地	丙地	丁地
人均绿地面积/平方米	8.2	45.7	24.7	44.1

哪个地区人均绿地面积最大？哪个最小？最大的与最小的相差多少平方米？

2. 庆六一，少年宫大门口挂了 138 盏彩灯，如果按红、黄、蓝、绿、红、黄、蓝、绿、红、黄、蓝、绿……的顺序挂，最后一盏是什么颜色的灯？

3.



（1）买一个卷笔刀和一块橡皮，一共需要多少钱？

（2）你还能提出其他数学问题并解答吗？

附加题：（10 分）

一桶油，连桶的质量是 14.5 千克，用去一半油后，连桶的质量是 7.8 千克，这个桶中原来有油多少千克？这个桶的质量是多少千克？

荣德基 品质教辅 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

自己说说
老师点评
家长点评

期末总复习 模块过关卷(一)

数与代数　统计

时间：80 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、想一想，填一填。(5 题 1 分，其余每空 1 分，共 22 分)

1. □44 ÷8，要使商是两位数，□里最大可填（　　），这时商是（　　）。
2. 从 480 里面连续减去（　　）个 4，结果是 0；24 的 20 倍是（　　）。
3. 0.45 读作（　　）；一百二十七点五写作（　　）。
4. 用 24 时计时法或普通计时法表示下面的时刻。

   凌晨 5 时　　（　　）　　下午 6 时　　（　　）

   （　　）　　晚上 8：20　　（　　）　　13：15
5. 圈出闰年：1949 年　　1952 年　　2014 年　　2028 年
6. 705 ÷7 的商的末尾有（　　）个 0；25 ×40 的积的末尾有（　　）个 0。
7. 5 年 =（　　）个月　　13 日 =（　　）时
8. 水城菊花展从 9 月 8 日开始，到 10 月 16 日结束，共展出了（　　）天。
9. 在 1.3、0.6、$\frac{3}{10}$、$\frac{9}{10}$、0.3、0.1 中，（　　）和（　　）相等，（　　）最大，（　　）最小。
10. 今天是 3 月 20 日星期五，劳动节是星期（　　）。



11. 一袋大米已经卖了一半，又加上 8 千克，现在袋里有 36 千克，原来袋里有（　　）千克大米。

二、我来判一判。(对的打“√”，错的打“×”)(每题 1 分，共 5 分)

1. 小数都比 0 小。（　　）
2. 要使 8□2 ÷4 的商的十位上是 0，且没有余数，□中只能填 3。（　　）
3. 2100 ÷4 =525，所以 2100 年是闰年。（　　）
4. 0.4 = $\frac{4}{10}$（　　）
5. 4 月份的最后一天是王乐乐的生日，他是 4 月 31 日出生的。（　　）



三、我来选一选。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 1 分，共 5 分)

1. 下面的算式中商是两位数的是（　　）。

   A. 672 ÷3　　B. 672 ÷6　　C. 672 ÷7
2. 甲 5 分钟打 605 个字，乙 4 分钟打 520 个字，（　　）打字的速度快一些。

   A. 甲　　B. 乙　　C. 无法比较
3. 下面的汉字或数字是轴对称图形的是（　　）。

   A. 目　　B. 5　　C. 于
4. 下面的算式中，积小于 1500 的是（　　）。

   A. 61 ×29　　B. 32 ×50　　C. 49 ×28
5. 食堂里有 40 千克面粉，可以吃 5 天，如果想吃 15 天需要准备多少千克面粉？下面列式不正确的是（　　）。

   A. 40 ÷5 ×15　　B. 15 ÷5 ×40　　C. 40 ×5 ÷15

四、细心算一算。(共 31 分)

1. 我能算得又对又快。(每小题 0.5 分，共 8 分)

14 ×50 =	96 ÷3 =	159 ÷3 =	840 ÷4 =
48 ×10 =	31 ×20 =	90 ×40 =	0.2 +0.3 =
30 ×70 =	0.6 −0.1 =	900 ÷9 =	603 ÷3 =
241 ÷6 ≈	392 ÷8 ≈	41 ×37 ≈	23 ×46 ≈

2. 用竖式计算，带 * 的要验算。(需验算的每小题 3 分，其余每小题 2 分，共 14 分)

   *348 ÷6 =　　820 ÷4 =　　7.8 +12.6 =

   336 ÷4 =　　19.2 −8.3 =　　*43 ×26 =

3. 脱式计算。(每小题 3 分，共 9 分)

   95 ÷5 ×64　　18 ×（537 −448）　　728 ÷2 ÷7

荣德基 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

五、下面是李文哲调查的本班同学最喜欢的电视节目情况，记录如下：（7 分）

科普类	综艺类	动画类	体育类
正 一	正正正	正正 丁	正正 下

本班同学最喜欢的电视节目统计表

节目类别	科普类	综艺类	动画类	体育类
人数（人）	6	15		

本班同学最喜欢的电视节目统计图



1. 请把统计表和统计图补充完整。
2. 一共调查了（　　）名同学。
3. 根据统计图你能提出什么问题？提出并解答。

六、解决问题。（每题 6 分，共 30 分）

1. 三年级有 9 个班，平均每个班有 48 人。礼堂的座位够坐吗？



2. 8 只小松鼠，经过一周的辛勤劳动，共采集了 896 颗松果。平均每只松鼠每天采多少颗松果？

3. 普通番茄每千克 6.5 元，太空番茄每千克 11.6 元。每千克太空番茄比普通番茄贵多少钱？

4. 4 个小队的少先队员摘草莓，每个小队有 8 人，平均每人摘 15 千克。他们一共摘了多少千克草莓？

5.（1）买 28 个文具盒需要多少元？



（2）225 元能买几个文具盒？

附加题：（10 分）

从甲城到乙城，前 5 小时汽车共行驶 430 千米。照这样计算，行驶完全程还需要 8 小时，全程有多少千米？

荣德基 品质教辅 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

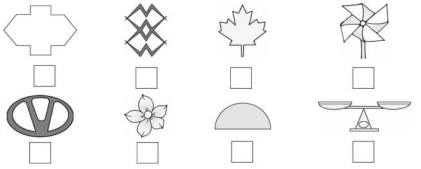
期末总复习 模块过关卷(二)

图形与几何

时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	附加题	总分
得分									

一、哪些是轴对称图形？在下面的方框里画“√”。(8 分)



二、想一想，填一填。(每空 1 分，共 21 分)

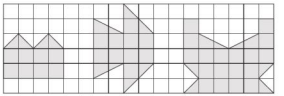
1. 一个正方形的面积是 25 平方厘米，它的边长是（　　）厘米，周长是（　　）厘米。
2. 一个长方形的面积是 40 平方分米，长是 8 分米，宽是（　　）分米，这个长方形的周长是（　　）分米。
3. 9 平方米 =（　　）平方分米　　800 平方分米 =（　　）平方米
   1400 平方厘米 =（　　）平方分米　　7 平方分米 =（　　）平方厘米
4. 在括号里填上合适的单位名称。
   数学课本封面的面积约是 460（　　）；冰箱门的面积约是 2（　　）；
   一张单人桌的面积约是 30（　　）；一间车库的占地面积为 35（　　）。
5. 一个周长是 92 厘米的正方形，边长是（　　），面积是（　　）。
6. 在◯里填上“>”“<”或“=”。
   500 平方厘米 ◯ 60 平方分米　　99 平方分米 ◯ 1 平方米
   700 平方分米 ◯ 7 平方米
7. 用 5 个边长是 3 分米的小正方形拼成的长方形的周长是（　　），面积是（　　）。
8. 从一个长 23 厘米，宽 16 厘米的长方形中，剪去一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）平方厘米，剩余部分的面积是（　　）平方厘米。

三、我来判一判。(对的打“√”，错的打“×”)(每题 1 分，共 5 分)

1. 圆形、正方形、平行四边形都是轴对称图形。（　　）
2. ☆ 和 都是轴对称图形。（　　）
3. 两个长方形的周长相等，它们的面积也一定相等。（　　）
4. 用 16 个面积为 1 平方厘米的正方形拼成不同的图形（不重叠），它们的面积都是 16 平方厘米。（　　）
5. 李晓阳家的车库占地 35 平方分米。（　　）

四、我来选一选。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 2 分，共 6 分)

1. 下面的汉字是轴对称图形的是（　　）。
   A. 龙　　B. 王　　C. 永
2. 下图中每个小方格表示 1 平方厘米，三个图形中面积最大的是（　　）。



A　　B　　C

3. 如图，王奶奶开垦了一块正方形的菜地，一面靠墙，其他三面围篱笆，篱笆长 36 米，这块菜地的面积是（　　）平方米。



A. 81　　B. 144　　C. 48

五、分别求出下面图形的周长和面积。(单位：厘米)(每小题 5 分，共 10 分)

(1)



(2)



六、算一算，填一填。(8 分)

图形	长	宽	周长	面积
长方形	16 cm	3 cm		
	10 dm	4 dm		
		2 m		16 m^2
正方形	边长 9 cm			

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

七、解决问题。（每题 6 分，共 42 分）

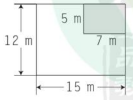
1. 一个蔬菜大棚是长 40 米、宽 15 米的长方形。大棚的占地面积是多少平方米？如果沿着大棚走一圈，至少要走多少米？

2. 一块正方形的甘蔗地，边长 25 米。如果每平方米收甘蔗 7 千克，这块地可以收甘蔗多少千克？

3. 一个长方形镜框，长是 37 厘米，它的周长是 116 厘米。这个镜框的面积是多少？

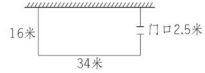
4. 一条人行道长 36 米，宽 27 米。如果铺边长 3 分米的方砖，需要这样的方砖多少块？

5. 一块菜地如图所示，阴影部分种茄子，其余的种西红柿，西红柿的占地面积是多少？



6. 教室后面的墙长 8 米，高 3 米，墙上有一块 5 平方米的板报专栏，要粉刷后面的墙，粉刷的面积是多少平方米？合多少平方分米？

7. 张大伯靠北墙用栅栏围了一个菜园（如图）。

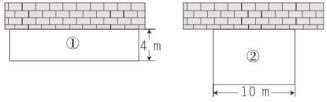


（1）菜园的面积是多少？

（2）栅栏的长是多少？

附加题：（10 分）

用砖围一个长方形绿化带，一边靠墙，另外三边围起来的砖墙共长 24 米。下面的围法中，哪一种方法围起来的绿化带的面积大？



荣德基 品质 教辅 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



期末总复习

仿真模拟卷（一）

时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	附加题	总分
得分									

一、想一想，填一填。（每空 1 分，共 25 分）

1. 二点零四写作（　　），10.03 读作（　　）。
2. 在（　　）里填上合适的单位名称。
   公园的面积为 50000（　　）；数学练习本的面积约是 360（　　）；
   手机屏幕的面积是 60（　　）；一块正方形丝巾的面积约是 16（　　）。
3. 下午 6 时用 24 时计时法表示是（　　）；21：00 是晚上（　　）。
4. □59 ÷7，如果商是三位数，那么□里最小填（　　）；如果商是两位数，那么□里最大填（　　）。
5. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。
   5 平方分米○50 平方厘米　　4.2○3.4
   1.98○1.89　　72 时○2 日
6. 具有轴对称特性的汉字和数字各写两个：（　　）、（　　）、（　　）、（　　）。
7. 庆“六一”儿童节联欢会，从 8：00 开始到 11：20 结束。联欢会经过了（　　）小时（　　）分。
8. 一个正方形的周长是 24 米，面积是（　　）平方米。
9. 2016 年 2 月 19 日是星期五，那么 2016 年 3 月 3 日是星期（　　）。
10. 用 4 个边长是 2 厘米的正方形拼成一个长方形，这个长方形的周长是（　　）厘米，面积是（　　）平方厘米。
11. 一位旅行者看到牧羊人在放牧，问他：“这群羊有多少只？”牧羊人回答：“我把这群羊的只数减去 7，除以 5，再加上 8，乘以 4，正好是 100”。这群羊有（　　）只。

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 张小可的妈妈 9 月 31 日从北京出差回来了。（　　）
2. 在一道除法算式里，被除数末尾有 0，商的末尾不一定有 0。（　　）
3. ☺是轴对称图形。（　　）
4. 两个两位数相乘，积一定是四位数。（　　）
5. 闰年和平年下半年的天数不一样多。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 7 分）

1. 6□8 ÷6，要使商的中间有 0，方框里应填（　　）。
   A. 7　　B. 8　　C. 5
2. 下列年份中，（　　）是闰年。
   A. 1900 年　　B. 2017 年　　C. 2020 年
3. 下面几个小数最接近 3 的是（　　）。
   A. 3.2　　B. 3.1　　C. 3.01
4. 迎国庆画展从 9 月 10 日起，到 9 月 18 日结束，共展出了（　　）天。
   A. 18　　B. 8　　C. 9
5. 有一种橙子，6 个橙子装一盒，8 盒装一箱。960 个橙子可以装多少箱？列式不正确的是（　　）。
   A. 960 ÷8 ×6　　B. 960 ÷6 ÷8　　C. 960 ÷（6 ×8）
6. 一列火车上午 6 时 20 分发车，共行驶 8 小时，（　　）到达目的地。
   A. 14 时 20 分　　B. 下午 14 时 20 分　　C. 1 时 20 分
7. 一个长方形长 5 m，宽 4 m，从这个长方形中剪去一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）m^2。
   A. 20　　B. 25　　C. 16

四、细心算一算。（共 26 分）

1. 我能算得又对又快。（每小题 0.5 分，共 8 分）

126 ÷3 =	33 ×20 =	1.4 +2.6 =	45 ×20 =
50 ×60 =	300 ÷5 =	3.7 −1.5 =	147 ÷7 =
20 ×24 =	960 ÷3 =	550 ÷5 =	90 ×80 =
452 ÷9 ≈	213 ÷3 ≈	52 ×33 ≈	93 ×78 ≈

2. 用竖式计算，带 * 的要验算。（需验算的每小题 3 分，其余每小题 2 分，共 9 分）
   *435 ÷6 =　　9.3 −2.9 =　　6.7 +4.5 =　　535 ÷5 =

姓名　学号　班级　学校

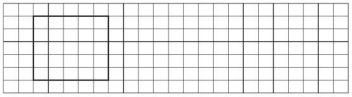
温馨提示：请不要在密封线内答题哦！

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 脱式计算。（每小题 3 分，共 9 分）

63 ×（25 + 42）　　36 × 27 ÷ 9　　504 ÷ 3 ÷ 2

五、按要求做题。（6 分）



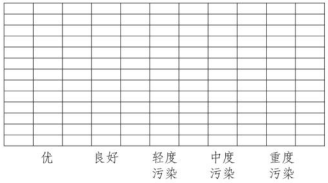
1. 方格纸每个小格表示 1 平方厘米，格子图中正方形的周长是（　　）厘米，面积是（　　）平方厘米。
2. 在方格纸中画一个与正方形周长相等的长方形，并算出这个长方形的面积。

六、下面是调查某城市 11 月份空气质量的情况记录表。（8 分）

优	良好	轻度污染	中度污染	重度污染
正 下	正正 丁	正	正	一

1. 根据上表填一填，涂一涂。

空气质量	优	良好	轻度污染	中度污染	重度污染
天数（天）					



2. 观察上图，你还能看出哪些信息？（至少写出 2 条）

七、解决问题。（1 题 7 分，其余每题 8 分，共 23 分）

1. 一本故事书有 200 页。小明已经看了 96 页，剩下的要在 8 天内看完，平均每天要看多少页？

2. 妈妈去市场买东西，买肉用去 9.6 元，买菜用去 3.8 元。妈妈一共花了多少钱？

3. 一架飞机以每小时 850 千米的速度从甲地飞往乙地，它 10：00 从甲地起飞，下午 4：00 到达乙地，甲、乙两地相距多少千米？

附加题：（10 分）

张老师带 380 元钱去商店买足球，发现足球的价钱（整元数）比 25 元贵。买了 13 个足球后，钱没花完。足球的价钱可能是多少？如果买完足球后剩余 16 元，足球的价钱是多少？

荣德基 品质教辅

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

自己说说
老师点评
家长点评

期末总复习

仿真模拟卷（二）

时间：80 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、想一想，填一填。（每空 1 分，共 28 分）

1. 一根丝瓜长 3 分米，也就是（　　）米，用小数表示是（　　）米。

2. 74 × 17 的积的最高位是（　　）位；728 ÷ 8 的商是（　　）位数。

3. 在平行四边形、长方形、三角形中，（　　）一定是轴对称图形。

4. 7□5 ÷ 7 的商的最高位是（　　）位，要使商中间有 0，□中数字最大填（　　）。

5. 2011 年是（　　）年，全年共有（　　）天；闰年的第一季度有（　　）天。

6. 3 年 =（　　）个月　　5 日 =（　　）时　　1800 dm^2 =（　　）m^2

7. 一个正方形的周长是 24 分米，边长是（　　）分米，面积是（　　）平方分米。

8. 一个长方形的长是 20 厘米，比宽多 2 厘米，长方形的面积是（　　）。

9. 用 24 时计时法或普通计时法表示下面的时刻：

早上 8 时（　　）　　下午 4 时（　　）　　22 时（　　）

10. 在（　　）里填上合适的单位。

扑克牌的面积大约是 50（　　）；一间卧室的面积是 35（　　）。

电脑屏幕的面积约是 12（　　）；《好卷》封面的面积约是 12（　　）。

11. 在括号里填上合适的小数。


5 米 3 分米
（　　）米



9 角
（　　）元


2 元 5 角
（　　）元


5 角 7 分
（　　）元

12. 按下面的规律排列，第 119 个图形是（　　）。

●▲▲○●▲▲○●▲▲○●▲▲○……

友情提示：请不要在答题区内答题哦！

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 54 × 80 与 540 × 8 的计算结果相同。（　　）

2. 一个正方形和一个长方形的周长相等，则它们的面积相等。（　　）

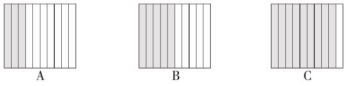
3. 大于 0.5 而小于 0.7 的小数只有一个，是 0.6。（　　）

4. 字母 A、B、E、F、H 都是轴对称图形。（　　）

5. 23 时 15 分就是晚上 11 时 15 分。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 4 分）

1. 下面各图中的涂色部分表示的小数，最大的是（　　）。



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

A. 84 × 7　　B. 84 × 7 ÷ 2　　C. 84 × 7 × 2

3. 面积是 80 平方米的长方形，宽是 5 米，长是（　　）。

A. 8 米　　B. 16 平方米　　C. 16 米

4. 下列年份中（　　）是闰年。

A. 1900 年　　B. 1992 年　　C. 1998 年

四、细心算一算。（共 27 分）

1. 我能算得又对又快。（每小题 0.5 分，共 8 分）

30 × 20 =	480 ÷ 2 =	0.9 + 0.6 =	283 ÷ 7 ≈
20 × 23 =	77 ÷ 7 =	4.5 + 2.4 =	179 ÷ 2 ≈
21 × 40 =	84 ÷ 4 =	1 − 0.8 =	39 × 98 ≈
1.7 − 1.5 =	50 × 80 =	80 × 90 =	29 × 19 ≈

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

*96 × 32 =　　308 ÷ 9 =　　653 ÷ 5 =

546 ÷ 5 =　　2.4 + 0.9 =　　79 × 80 =

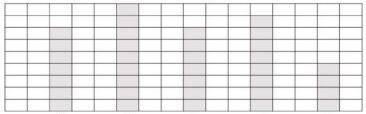
荣德基 荣誉出品

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。（每小题 2 分，共 6 分）

142 – 125 ÷ 5　　25 ×（267 – 225）　　37 × 21 ÷ 7

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



1. 根据上图，完成下表。

姓名	张帆	孟希	王燕	刘腾	张兰
捐的本数（本）					

2.（　　）捐的书最多，（　　）捐的书最少。

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

1. 720 节电池，每 9 节装一盒，4 盒装一箱。一共可以装多少箱？

2. 三年级同学做操，如果每排站 12 人，可以站 20 排；如果每排站 8 人，可以站几排？

3. 如图，一块靠墙的菜地长 28 米，给这块菜地围篱笆用了 40 米。

（1）这块菜地的面积是多少？



（2）如果每平方米种 5 棵白菜，这块菜地一共能种多少棵白菜？

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

5. 小书迷的最爱。



8. 5 元



4. 8 元



6. 8 元



3. 4 元

（1）买一本《卡通世界》和一本《故事书》共需要多少钱？

（2）你还能提出其他的数学问题并解答吗？

附加题：（10 分）

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

荣德基 品质教辅

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

自己说说
老师点评
家长点评

期末总复习

仿真模拟卷（三）

时间：80 分钟　满分：100 分 +10 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	附加题	总分
得分									

姓名　学号　班级　学校

一、想一想，填一填。（每空 1 分，共 31 分）

1. 在方框里填上小数。



2. □ 68 ÷ 6，如果商是三位数，□ 里最小可以填（　　）；如果商是两位数，□ 里最大可以填（　　）。

3. 2011 年这一年有（　　）天，是（　　）个星期零（　　）天。

4. 4 年 =（　　）月　　1 个星期 =（　　）时　　5 平方米 =（　　）平方分米
12 平方分米 =（　　）平方厘米　　800dm² =（　　）m²
1700 cm² =（　　）dm²

5. 一个周长是 128 分米的正方形，它的面积是（　　）平方分米。

6. 一个长方形的长是 20 厘米，宽是 12 厘米，周长是（　　）厘米，面积是（　　）平方厘米。

7. 用 24 时计时法或普通计时法表示下面的时刻。
早上 6 时（　　）　　下午 7 时（　　）　　23 时 15 分（　　）

8. 在括号里填上合适的单位。
一块长方形毛巾的面积约是 18（　　）。
信封封面的面积约是 180（　　）。

9. 在括号里填上合适的小数。
8 角 =（　　）元　　5 分米 =（　　）米　　4 厘米 =（　　）米

10. 长影世纪城的夏季运营时间是上午 9：00 到下午 5：30。游客一天最多可以在世纪城中游玩（　　）小时（　　）分。

11. 为迎接青岛上合峰会的召开，青岛的小朋友们做了一些“青岛欢迎你”的条幅，按“青岛欢迎你青岛欢迎你青岛欢迎你……”依次排列，第 136 个字是（　　）。

12. 右图每个小方格的边长是 1 厘米，它的面积是（　　）平方厘米，周长是（　　）厘米。



13. 小明攒了 82 元零花钱，他买书包花掉了一些，如果再花 8 元买一个文具盒，就正好花掉自己零花钱的一半。买书包花了（　　）元。

二、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题 1 分，共 5 分）

1. 一张面巾纸的面积大约是 4 平方厘米。（　　）

2. 7□2 ÷ 5，□ 中不管填什么数，商中间都不会是 0。（　　）

3. 今天是 7 月 30 日，明天是八一建军节。（　　）

4.  是轴对称图形。（　　）

5. 整数都比小数大。（　　）

三、我来选一选。（把正确答案的字母填在括号里）（每题 1 分，共 4 分）

1. 一辆汽车往返甲、乙两地用了 8 小时，平均每小时行 94 千米。甲、乙两地相距多少千米？列式不正确的是（　　）。
A. 94 × 8　　B. 8 ÷ 2 × 94　　C. 94 × 8 ÷ 2

2. 计算教室的面积用（　　）作单位比较合适。
A. 平方米　　B. 平方分米　　C. 米

3. 下列年份中，（　　）不是闰年。
A. 1800 年　　B. 1908 年　　C. 2016 年

4. 一个长方形长 8m，宽 7m，从这个长方形中剪去一个最大的正方形，这个正方形的面积是（　　）m²。
A. 9　　B. 36　　C. 49

四、细心算一算。（共 26 分）

1. 我能算得又对又快。（每小题 0. 5 分，共 6 分）

15 × 40 =	93 ÷ 3 =	1. 9 + 0. 8 =	423 ÷ 7 ≈
31 × 20 =	720 ÷ 9 =	2. 4 + 3. 5 =	69 × 71 ≈
5. 7 − 1. 5 =	70 × 90 =	628 ÷ 9 ≈	49 × 39 ≈

2. 用竖式计算，带★的要验算。（需验算的每小题 3 分，其余每小题 2 分，共 14 分）
★93 × 18 =　　603 ÷ 9 =　　★346 ÷ 7 =

荣德基　荣誉出品

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$69 \times 46 =$　　$6.9 + 2.7 =$　　$5.3 - 2.6 =$

3. 脱式计算。(每小题2分，共6分)

$12 \times 4 \times 52$　　$90 \div 6 \times 48$　　$412 - 128 \div 8$

五、计算下面图形的周长和面积。(每小题5分，共10分)

(1)



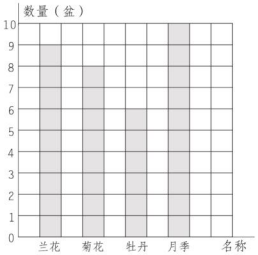
(2)



六、学校购买了一些花，情况如下：(7分)

1. 根据统计图完成下表。

名称	数量
兰花	(　　)盆
菊花	(　　)盆
牡丹	(　　)盆
月季	(　　)盆



2. 把买的这些花放在3个教室里，平均每个教室里有几盆花？

七、解决问题。(4题5分，其余每题4分，共17分)

1. 王爷爷家今年苹果大丰收，一共摘了810千克，卖出278千克后，剩下的卖给4个超市，平均每个超市购进多少千克苹果？

2. 买8千克葡萄需要72元，照这样计算，252元能买多少千克葡萄？

3. 李师傅给食堂运菜，如果用小推车每次运75千克，12次运完。如果改用平板车运，9次就能运完。用平板车每次运多少千克？

4. 它们三个能一起过河吗？



附加题：(10分)

某人去银行取款，第一次取了存款的一半多5元，第二次取了余下的一半多10元，最后剩下125元。他原来存了多少元？

荣德基 品质教辅

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



参考答案及点拨（大卷）

第一单元跟踪检测卷

两、三位数除以一位数（二）

一、1. 两　十

2. 18　104

3. 300　60

4. 101

5. 93

6. 两　70　69　两　90　92

三　120　121……3

7. 5　6　8. 111

9. 312　104　1248

10. 1

11. 32　27

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √　5. ×

三、1. B　2. C　3. C　4. C　5. A　6. B

四、1. 615÷3　62

372÷6　140

980÷7　205

750÷5　149

712÷8　150

894÷6　89

2. 21　120　30　21　102　70　23　110　430

11　120　120　40　50　60　100

3. 268÷4=67　562÷7=80……2　720÷6=120

$$\begin{array}{r} 67 \\ 4\overline{)268} \\ 24 \\ \hline 28 \\ 28 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 80 \\ 7\overline{)562} \\ 56 \\ \hline 2 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 120 \\ 6\overline{)720} \\ 6 \\ \hline 12 \\ 12 \\ \hline 0 \end{array}$$

482÷4=120……2　836÷4=209

$$\begin{array}{r} 120 \\ 4\overline{)482} \\ 4 \\ \hline 8 \\ 8 \\ \hline 2 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 120 \\ \times\ \ 4 \\ \hline 480 \\ +\ \ 2 \\ \hline 482 \end{array}$

$$\begin{array}{r} 209 \\ 4\overline{)836} \\ 8 \\ \hline 36 \\ 36 \\ \hline 0 \end{array}$$

525÷5=105

$$\begin{array}{r} 105 \\ 5\overline{)525} \\ 5 \\ \hline 25 \\ 25 \\ \hline 0 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 105 \\ \times\ \ 5 \\ \hline 525 \end{array}$

五、120　48　109　402　294

六、1. 288÷3=96（件）

答：平均每个教室摆放96件。

2. 114÷6=19（辆）

答：需要19辆游览车。

3. 128÷4=32（千克）

144÷6=24（千克）

175÷5=35（千克）

24<32<35

答：杏平均每箱最轻。

4. 660÷2=330（元）

812÷4=203（元）

330−203=127（元）

答：每把藤椅比每把餐椅贵127元。

[点拨]要求每把藤椅比每把餐椅贵多少元，需要先分别求出每把藤椅的价钱和每把餐椅的价钱。已知一对藤椅660元，即2把藤椅660元，一把藤椅的价钱是660÷2=330（元），4把餐椅的价钱是812元，一把餐椅的价钱是812÷4=203（元）；330−203即为所求。

5. 16÷2=8（元）

960÷8=120（本）

答：可以买120本。

附加题：　960÷（2+1）

=960÷3

=320（元）

答：豆丁的火车票票价是320元。

[点拨]豆丁的火车票票价是妈妈的一半，也就是说妈妈的火车票票价是豆丁的2倍，把豆丁的火车票票价看作1份，妈妈的火车票票价就是2份，960元对应的就是2+1=3（份），求豆丁的火车票票价是多少元，就是求1份是多少，用除法计算。

第二、三单元跟踪检测卷

对称　两位数乘两位数

一、（√）（√）（　）（√）（　）（√）（√）（√）

二、1. 完全重合　轴对称

2. 6　8　2

3. 5　34　20　34　170　680

4. 810　360

5. 520　1782

6. <　<　>　<　<　>

7. 1080

8. 506

[点拨]把一个乘数22的个位上的2看作5，个位上就增加了5−2=3，积多了69，所以另一个乘数是69÷3=23，22×23=506就是正确的结果。

三、1. √　2. ×　3. √　4. ×　5. ×

四、1. C　2. B　3. B　4. C

五、1. 720　750　1260　680　660　840　5600

820　1800　720　540　540　1500　3200

300　1500

2. 35×23=805

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times\ 23 \\ \hline 105 \\ 70 \\ \hline 805 \end{array}$$

63×60=3780

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times\ 60 \\ \hline 3780 \end{array}$$

97×82=7954

$$\begin{array}{r} 97 \\ \times\ 82 \\ \hline 194 \\ 776 \\ \hline 7954 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 82 \\ \times\ 97 \\ \hline 574 \\ 738 \\ \hline 7954 \end{array}$

52×45=2340

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times\ 45 \\ \hline 260 \\ 208 \\ \hline 2340 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 45 \\ \times\ 52 \\ \hline 90 \\ 225 \\ \hline 2340 \end{array}$

78×82=6396

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times\ 82 \\ \hline 156 \\ 624 \\ \hline 6396 \end{array}$$

54×42=2268

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times\ 42 \\ \hline 108 \\ 216 \\ \hline 2268 \end{array}$$

3. 38×18÷9　47×62−627　475+408÷6

=684÷9　=2914−627　=475+68

=76　=2287　=543

6×（18+27）　32×（325−298）

=6×45　=32×27

=270　=864

125÷5×25

=25×25

=625

六、950　609　817　570

七、1. 48×25=1200（元）

64×25=1600（元）

答：最少要用1200元，最多要用1600元。

2. 48×15+555

=720+555

=1275（元）

答：这一天一共卖了1275元。

3.（1）24×25=600（元）　500<600

答：500元钱不够。

（2）38×30−800

=1140−800

=340（元）

答：还差340元。

（3）（答案不唯一）买28个文具盒需要多少钱？

13×28=364（元）

答：买28个文具盒需要364元。

附加题：（1）54×63=3402

（2）35×46=1610

[点拨]用3、4、5、6这四个数字按要求组成两位数乘两位数的算式，要使乘积最大，就要把四个数字中两个最大的数字5、6分别作为两个两位数十位上的数，再把最小的数字3放在6□的个位上，把次小的4放在5□的个位上，即54×63的乘积最大；要使乘积最小，就要把四个数字中两个最小的数字3、4分别作为两个两位数十位上的数，再把最大的数字6放在4□的个位上，把次大的5放在3□的个位上，即35×46的乘积最小。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

第四单元跟踪检测卷

解决问题

一、1.（1）每辆车运来多少千克水泥
8 辆车共运来多少千克水泥
（2）8 辆车共运来多少袋水泥
8 辆车共运来多少千克水泥
2.（答案不唯一）9 个花坛需要摆多少排花
一共需要多少盆花
$8\times9\times12$
3.（答案不唯一）平均每个书架上放多少本书
平均每层放几本　$126\div3\div6$
4. < = = =
5. $192\div2\div4$　$192\div4\div2$
6. $24\div3\times12$　$12\div3\times24$

二、1. A　2. C　3. C　4. C　5. B

三、1. 2800　390　990　32　400　10　3000　12
40　50　30　180　48　320　110　7200
2. $52\times12\div4$　$90\div5\times16$　$84\times(15+30)$
$=624\div4$　$=18\times16$　$=84\times45$
$=156$　$=288$　$=3780$
$412-128\div8$　$45\times2\times21$　$576\div(2\times4)$
$=412-16$　$=90\times21$　$=576\div8$
$=396$　$=1890$　$=72$

四、1. 一个星期 = 7 天
$72\div2\times7$
$=36\times7$
$=252$（千克）
答：大熊猫一个星期吃 252 千克食物。
2. $168\div(42\div7)$
$=168\div6$
$=28$（分钟）
答：做 168 朵纸花需要 28 分钟。

五、1. $18\times5\times11$
$=90\times11$
$=990$（袋）
答：购进瓜子 990 袋。
2. $300\div5\div6$
$=60\div6$
$=10$（元）
答：每只杯子 10 元。

【点拨】300 元能买这样的 5 盒杯子，每盒有 6 只杯子。要求每只杯子多少钱，可以先求每盒杯子多少钱，再求每只杯子多少钱，列式是 $300\div5\div6$；还可以先求 5 盒杯子一共有多少只，再求每只杯子多少钱，列式是 $300\div(5\times6)$。

3. $648\div3\div6$
$=216\div6$
$=36$（本）
答：平均每个书架每层放 36 本书。
4. $96\div(40\div5)$
$=96\div8$
$=12$（天）
答：新进的 96 袋面粉能吃 12 天。
5. $12\times9\div6$
$=108\div6$
$=18$（层）
答：可以搭 18 层。
6.（1）$18\times12\times4$
$=216\times4$
$=864$（千克）
答：平平家今年一共收获 864 千克橘子。
（2）$864\div8\div6$
$=108\div6$
$=18$（箱）
答：平均每辆运 18 箱。

附加题：$148\div6=24$（只）……4（人）
$36\times24+32$
$=864+32$
$=896$（元）
答：租 6 人座的船 24 只，再租一只 4 人座的船便宜。
【点拨】由题意知，租一只 4 人座的船需要 32 元，平均每人要花 $32\div4=8$（元）；租一只 6 人座的船需要 36 元，平均每人要花 $36\div6=6$（元）；$6<8$，多租一些 6 人座的船比较划算。师生共有 148 人，148 里面有几个 6 就租几只 6 人座的船，即 $148\div6=24$（只）……4（人），余下的 4 人需要租一只 4 人座的船。$36\times24+32$ 就是最便宜的租船钱数。

期中跟踪检测卷

一、1. 101　42
2. 7　225
【点拨】余数最小时，被除数才能最小。余数最小为 1，被除数最小是 $28\times8+1=225$。
3. 吕、晶
4. 552　【点拨】$46\times12=552$。
5. 2
6. 10　【点拨】$240\div6\div4=10$（台）。
7. 36
8. 3600　【点拨】$270\div3\times40=3600$。
9. $181+126\div3=223$　10. 14　77

二、1. × 2. × 3. × 4. × 5. √

三、1. B　2. C　3. C　4. B　5. C

四、1. 900　780　50　63　40　480　11　2　30
550　75　24　60　100　300　880
2. $25\times56=1400$　$726\div6=121$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times\ 56 \\ \hline 150 \\ 125 \\ \hline 1400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 121 \\ 6\overline{)726} \\ 6 \\ \hline 12 \\ 12 \\ \hline 6 \\ \hline 0 \end{array}$$

$542\div7=77$……3　$840\div8=105$

$$\begin{array}{r} 77 \\ 7\overline{)542} \\ 49 \\ \hline 52 \\ 49 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ 8\overline{)840} \\ 8 \\ \hline 40 \\ 40 \\ \hline 0 \end{array}$$

$48\times16=768$　$552\div5=110$……2

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times\ 16 \\ \hline 288 \\ 48 \\ \hline 768 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 110 \\ 5\overline{)552} \\ 5 \\ \hline 5 \\ 5 \\ \hline 2 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 110 \\ \times\ 5 \\ \hline 550 \\ +\ 2 \\ \hline 552 \end{array}$

3. $(452-167)\div5$　$225\div9\times48$
$=285\div5$　$=25\times48$
$=57$　$=1200$
$928\div(2\times4)$
$=928\div8$
$=116$

五、②③⑤⑥⑨⑩　①④⑦⑧

六、1. $702\div6=117$（盒）
$62\times6=372$（个）
答：702 个羽毛球可以装满 117 盒。要装满 62 盒，需要 372 个羽毛球。
2. $24\times12=288$（元）　$288<300$
$(30-24)\times12=72$（元）
答：要进 12 双，300 元够。赚了 72 元。
3. $9\times4\times30=1080$（箱）
答：一个月共运货物 1080 箱。
4. $896\div7\div8=16$（件）
答：妈妈平均每小时加工 16 件服装。
【点拨】先算平均每天加工的件数：
$896\div7=128$（件），再算平均每小时加工的件数：$128\div8=16$（件）。
综合算式：$896\div7\div8=16$（件）。
5.（1）$558\div9\times6=62\times6=372$（米）
答：少年宫离学校有 372 米。
【点拨】根据小东从家到学校 558 米用了 9 分钟，可以算出小东平均每分钟走的路程：$558\div9=62$（米），根据从学校到少年宫用了 6 分钟，再算出从学校到少年宫的路程：$62\times6=372$（米）。
（2）$(558-268)\div5=58$（米）
答：平均每分钟走 58 米。
【点拨】先算出从少年宫到小东家的路程：$558-268=290$（米），再计算平均每分钟走多少米：$290\div5=58$（米），
综合算式：$(558-268)\div5=58$（米）。

附加题：3　8　1　5　【点拨】由第一层积的末位是 4，第二层积的末位也是 4，可知 B × A 和 B × B 的末位都是 4。因为 $8\times3=24$，$8\times8=64$ 推出 B 得 8，A 得 3，再按笔算乘法的方法求出 C、D 各是多少。

第五单元跟踪检测卷

长方形和正方形的面积

一、1. 1 平方分米　4 分米
2. 124　912
3. 800　3　1600　5
4. 144

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. 17
6. 平方分米　平方米
7. = < > < < <
8. 108
9. 8 厘米　10 厘米　12 厘米　14 厘米　4 平方厘米　6 平方厘米　7 平方厘米　8 平方厘米
10. 12
11. 81　45
12. 12

二、1. × 2. × 3. × 4. × 5. ×

三、1. C 2. B 3. B 4. C 5. A 6. B

四、25 × 13 = 325（平方厘米）
14 × 14 = 196（平方厘米）

五、40 米　96 平方米　9 分米　234 平方分米
24 分米　36 平方分米　边长 9 厘米　81 平方厘米

六、1. 45 × 20 = 900（平方分米）
900 平方分米 = 9 平方米
答：这个广告牌的面积是 900 平方分米，合 9 平方米。
2. （54 − 18）× 18
= 36 × 18
= 648（平方米）
答：这个养鸡场的占地面积是 648 平方米。
3. 24 ÷ 3 = 8（只）　8 + 4 = 12（只）
8 − 4 + 5 = 9（只）　8 − 5 = 3（只）
答：第一棵树上原来有 12 只鸟，第二棵树上原来有 9 只鸟，第三棵树上原来有 3 只鸟。
4. 5 × 4 = 20（平方米）
20 平方米 = 2000 平方分米
5 × 5 = 25（平方分米）
2000 ÷ 25 = 80（块）
答：需要 80 块地砖。
5.（方法不唯一）40 + 4 + 4 = 48（米）
48 × 48 − 40 × 40
= 2304 − 1600
= 704（平方米）
答：水泥路的面积是 704 平方米。

附加题：250 ÷ 5 = 50（米）
50 × 30 = 1500（平方米）
答：原来草坪的面积是 1500 平方米。
[点拨]由草坪的宽减少了 5 米，草坪的面积因此减少了 250 平方米可知，草坪的长是 250 ÷ 5 = 50（米）；知道了草坪的长是 50 米，宽是 30 米，长乘宽就得到原来草坪的面积。

第六单元跟踪检测卷

年、月、日

一、1. 平　28　365
2. 2　28　7　1
3. 366　52　2
4. 181　184
5. 72　288　300
6. 9；00　24；00（0；00）　12；00　16；00
7. 晚上 11 时　下午 6 时　早上 6 时　上午 10 时
8. 17；35
9. 6　30　6　20　11 小时 50 分
10. 44
11. 72　2　29
12. 69

二、1. × 2. × 3. √ 4. × 5. √

三、1. B 2. A 3. C 4. C 5. C 6. B 7. C

四、2000 年　1996 年

五、5 月 30 日　2 月 28 日　10 月 4 日　12 月 31 日

六、10；45　5 小时 35 分　9；30　3 小时 40 分

七、1. 下午 2；15 是 14 时 15 分
15 时 40 分 − 14 时 15 分 = 1 小时 25 分
答：这部动画片放映了 1 小时 25 分。
2. 8 时 − 1 小时 45 分 = 6 时 15 分
答：他们是早上 6 时 15 分出发的。
3. 928 ÷ 4 = 232（台）
答：平均每个季度生产 232 台电视机。
4. 下午 5 时是 17 时　早上 6 时是 6 时
17 时 − 6 时 = 11（小时）
98 × 11 = 1078（千米）
答：甲、乙两站相距 1078 千米。
5. 156 分 = 2 小时 36 分
14 时 30 分 + 2 小时 36 分 = 17 时 6 分
答：这场比赛 17 时 6 分结束。
6. 8 月份有 31 天。
96 ÷ 6 × 31
= 16 × 31
= 496（个）
答：他 8 月份天天上班可加工 496 个零件。
7. 31 − 5 + 31 + 2 = 59（天）
答：这个暑假一共有 59 天。
8. 21 时 − 8 时 = 13 小时
答：峰时是 13 小时。
24 时 − 21 时 = 3 小时
3 小时 + 8 小时 = 11 小时
答：谷时是 11 小时。

附加题：下午 6 时 45 分是 18 时 45 分
24 时 − 19 时 38 分 = 4 小时 22 分
18 小时 45 分 + 4 小时 22 分 = 23 小时 7 分
答：这次峰会历时 23 小时 7 分。
[点拨]要知道这次峰会历时多长时间，可以先分段计算出从 6 月 9 日晚上 19；38 到 24 时之间有多长时间、从 6 月 10 日的 0 时到下午 6 时 45 分之间有多长时间，然后把两段的时间加起来。

第七、八单元跟踪检测卷

小数的初步认识　数据的收集与整理（二）

一、1. $\frac{5}{10}$　0.5　$\frac{9}{10}$　0.9　$\frac{52}{100}$　0.52　$\frac{45}{100}$　0.45
2. 0.2　0.8　1.4　1.9　2.6　3.1　0.5　1.1　1.7　2.3
3. $\frac{6}{10}$　0.6
4. $\frac{9}{10}$　0.9
5. < > < >
6. 3　8　4.3　0.7　2.7
7. 0.7　0.09　0.13　$\frac{8}{10}$　$\frac{4}{100}$　$\frac{26}{100}$
8. 0.7　0.8
9. 小萍
10. 1.7　6.3
11. 四

二、1. A 2. B 3. C 4. B 5. B

三、1. 一点四　零点零九　五点八　零点零八
2. 2.7　0.5　4.5　1.73

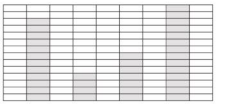
四、1. 3　2.1　5.9　4.6　1.5　2　0.2　3.1　0.4　5.2　11.4　5　1　5.9　1.1　5.8
2. 0.8 + 0.6 = 1.4　　8.5 − 0.8 = 7.7

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ +\ 0.6 \\ \hline 1.4 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 8.5 \\ -\ 0.8 \\ \hline 7.7 \end{array}$$

5.3 − 2.6 = 2.7　　7.8 + 4.5 = 12.3

$$\begin{array}{r} 5.3 \\ -\ 2.6 \\ \hline 2.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 7.8 \\ +\ 4.5 \\ \hline 12.3 \end{array}$$

五、1. 12　4　7　14
2.



3. 土豆　茄子
4. 答案不唯一，如：建议多买土豆和胡萝卜，因为最喜欢吃这两种蔬菜的人数比较多。

六、1. 45.7 > 44.1 > 24.7 > 8.2
45.7 − 8.2 = 37.5（平方米）
答：乙地人均绿地面积最大，甲地人均绿地面积最小，最大的与最小的相差 37.5 平方米。
2. 138 ÷ 4 = 34（组）……2（盏）
答：最后一盏是黄色的灯。
3.（1）0.8 + 0.5 = 1.3（元）
答：一共需要 1.3 元。
（2）（答案不唯一）买一块橡皮和一个文具盒，一共要花多少钱？
0.5 + 6.8 = 7.3（元）
答：一共要花 7.3 元。

附加题：14.5 − 7.8 = 6.7（千克）
6.7 + 6.7 = 13.4（千克）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

14.5 − 13.4 = 1.1（千克）

答：这个桶中原来有油 13.4 千克，这个桶的质量是 1.1 千克。

[点拨]一桶油连桶的质量是 14.5 千克，用去一半油后，连桶的质量是 7.8 千克，14.5 千克与 7.8 千克相差的质量就是一半油的质量，两个一半油就是原来油的质量；14.5 千克减去原来油的质量就得到桶的质量。

期末总复习

模块过关卷（一） 数与代数 统计

一、1. 7 93

2. 120 480

3. 零点四五 127.5

4. 5；00 20；20 18；00 下午 1；15

5. 1952年 2028年

6. 2 3

7. 60 312

8. 39

9. $\frac{3}{10}$ 0.3 1.3 0.1

10. 五

11. 56

二、1. × 2. × 3. × 4. √ 5. ×

三、1. C 2. B 3. A 4. C 5. C

四、1. 700 32 53 210 480 620 3600 0.5 2100 0.5 100 201 40 50 1600 1000

2. 348 ÷ 6 = 58

```
      5 8          验算：  5 8
   6 ) 3 4 8               ×  6
       3 0                 3 4 8
       4 8
       4 8
         0
```

820 ÷ 4 = 205

```
      2 0 5
   4 ) 8 2 0
       8
         2 0
         2 0
           0
```

7.8 + 12.6 = 20.4

```
     7. 8
   + 1 2. 6
     2 0. 4
```

336 ÷ 4 = 84

```
      8 4
   4 ) 3 3 6
       3 2
         1 6
         1 6
           0
```

19.2 − 8.3 = 10.9

```
     1 9. 2
   −   8. 3
     1 0. 9
```

43 × 26 = 1118

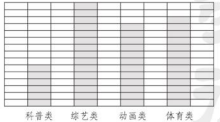
```
      4 3          验算：   2 6
   ×  2 6                ×  4 3
     2 5 8                  7 8
     8 6                1 0 4
   1 1 1 8            1 1 1 8
```

3. 95 ÷ 5 × 64 = 19 × 64 = 1216

18 ×（537 − 448）= 18 × 89 = 1602

728 ÷ 2 ÷ 7 = 364 ÷ 7 = 52

五、1. 12 13



2. 46

3.（答案不唯一）

喜欢体育类的比喜欢科普类的多几人？

13 − 6 = 7（人）

答：喜欢体育类的比喜欢科普类的多 7 人。

六、1. 48 × 9 = 432（人） 21 × 26 = 546（个）

432 < 546 **答：**礼堂的座位够坐。

2. 896 ÷ 7 ÷ 8 = 128 ÷ 8 = 16（颗）

答：平均每只松鼠每天采 16 颗松果。

3. 11.6 − 6.5 = 5.1（元）

答：每千克太空番茄比普通番茄贵 5.1 元。

4. 15 × 8 × 4 = 120 × 4 = 480（千克）

答：他们一共摘了 480 千克草莓。

5.（1）27 ÷ 3 × 28 = 9 × 28 = 252（元）

答：买 28 个文具盒需要 252 元。

（2）225 ÷（27 ÷ 3）= 225 ÷ 9 = 25（个）

答：225 元能买 25 个文具盒。

附加题： 430 ÷ 5 × 8 + 430 = 86 × 8 + 430 = 688 + 430 = 1118（千米）

答：全程有 1118 千米。

[点拨]方法不唯一。思路一：先求汽车平均每小时行驶多少千米，再求 8 小时能行驶多少千米，最后把两段路程加起来就是所求；思路二：先求汽车平均每小时行驶多少千米，再求汽车一共行驶了多长时间，最后用汽车平均每小时行驶的千米数 × 所行驶的时间就得到全程要行驶的千米数。

期末总复习

模块过关卷（二） 图形与几何

一、√ √ √ □ √ □ √ √

二、1. 5 20 2. 5 26

3. 900 8 14 700

4. 平方厘米 平方米 平方分米 平方米

5. 23 厘米 529 平方厘米

6. < < =

7. 36 分米 45 平方分米

8. 256 112

三、1. × 2. × 3. × 4. √ 5. ×

四、1. B 2. C 3. B

五、（1）周长：8 × 4 = 32（厘米）

面积：8 × 8 = 64（平方厘米）

（2）（方法不唯一）

周长：（12 + 10）× 2 + 6 × 2 = 22 × 2 + 12 = 44 + 12 = 56（厘米）

面积：12 × 10 − 6 × 2 = 120 − 12 = 108（平方厘米）

六、38 cm 48 cm^2 28 dm 40 dm^2 8 m 20 m 36 cm 81 cm^2

七、1. 40 × 15 = 600（平方米）

（40 + 15）× 2 = 55 × 2 = 110（米）

答：大棚的占地面积是 600 平方米。沿着大棚走一圈，至少要走 110 米。

2. 25 × 25 × 7 = 625 × 7 = 4375（千克）

答：这块地可以收甘蔗 4375 千克。

3. 116 ÷ 2 − 37 = 58 − 37 = 21（厘米）

37 × 21 = 777（平方厘米）

答：这个镜框的面积是 777 平方厘米。

4. 36 × 27 = 972（平方米）

972 平方米 = 97200 平方分米

3 × 3 = 9（平方分米）

97200 ÷ 9 = 10800（块）

答：需要这样的方砖 10800 块。

5. 15 × 12 − 7 × 5 = 180 − 35 = 145（平方米）

答：西红柿的占地面积是 145 平方米。

6. 8 × 3 − 5 = 24 − 5 = 19（平方米）

19 平方米 = 1900 平方分米

答：粉刷的面积是 19 平方米，合 1900 平方分米。

7.（1）34 × 16 = 544（平方米）

答：菜园的面积是 544 平方米。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（2）34 + 16 +（16 − 2.5）= 63.5（米）

答：栅栏的长是 63.5 米。

附加题：24 − 4 × 2 = 16（米）

16 × 4 = 64（平方米）

（24 − 10）÷ 2 = 7（米）

10 × 7 = 70（平方米） 64 < 70

答：图形②围起来的绿化带的面积大。

[点拨]先分别根据图形①中边的长度求出图形①的长、根据图形②中边的长度求出图形②的宽，然后再分别算出图形①和图形②的面积，最后比较得出结论。

期末总复习

仿真模拟卷（一）

一、1. 2.04 十点零三

2. 平方米 平方厘米 平方厘米 平方分米

3. 18：00 9：00

4. 7 6

5. > > > >

6.（答案不唯一）中 品 8 0

7. 3 20 8. 36 9. 四

10. 20 16

11. 92

二、1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. ×

三、1. C 2. C 3. C 4. C 5. A 6. A 7. C

四、1. 42 660 4 900 3000 60 2.2 21 480 320 110 7200 50 70 1500 7200

2. 435 ÷ 6 = 72……3

```
   7 2          验算：   7 2
6 ) 4 3 5              ×   6
  4 2                  4 3 2
    1 5              +   3
    1 2              4 3 5
      3
```

9.3 − 2.9 = 6.4

```
  9.3
− 2.9
  6.4
```

6.7 + 4.5 = 11.2

```
  6.7
+ 4.5
 11.2
```

535 ÷ 5 = 107

```
     1 0 7
5 ) 5 3 5
    5
    ---
      3 5
      3 5
    -----
        0
```

3. 63 ×（25 + 42） 36 × 27 ÷ 9

= 63 × 67 = 972 ÷ 9

= 4221 = 108

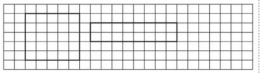
504 ÷ 3 ÷ 2

= 168 ÷ 2

= 84

五、1. 20 25

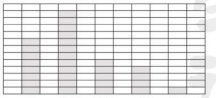
2.（答案不唯一）



8 × 2 = 16（平方厘米）

答：这个长方形的面积是 16 平方厘米。

六、1. 8 12 5 4 1



2.（答案不唯一）

良好的天数最多，重度污染的天数最少。

良好的天数比优的天数多 4 天。

七、1.（200 − 96）÷ 8

= 104 ÷ 8

= 13（页）

答：平均每天要看 13 页。

2. 9.6 + 3.8 = 13.4（元）

答：妈妈一共花了 13.4 元。

3. 下午 4 时是 16 时 16 时 − 10 时 = 6 小时

850 × 6 = 5100（千米）

答：甲、乙两地相距 5100 千米。

附加题：26 × 13 = 338（元） 27 × 13 = 351（元）

28 × 13 = 364（元） 29 × 13 = 377（元）

30 × 13 = 390（元）

338 < 380 351 < 380 364 < 380

377 < 380 390 > 380

答：足球的价钱可能是 26 元、27 元、28 元或 29 元。

380 − 16 = 364（元）

28 × 13 = 364（元）

答：足球的价钱是 28 元。

[点拨]由题意知，足球的价钱比 25 元贵，且买了 13 个足球后，380 元没有花完，根据这些已知的信息，可以从每个足球 26 元、27 元、28 元……进行推算，只要花的总钱数不超过 380 元都是符合题意的，计算可知足球的价钱可能是 26 元、27 元、28 元或 29 元。

根据买完足球后剩余 16 元，可以算出买 13 个足球花的钱数，即 380 − 16 = 364（元），通过上面的计算可知：28 × 13 = 364（元），即买 13 个 28 元的足球正好花了 364 元，所以足球的价钱是 28 元。

期末总复习

仿真模拟卷（二）

一、1. $\frac{3}{10}$ 0.3

2. 千 两

3. 长方形

4. 百 6

5. 平 365 91

6. 36 120 18

7. 6 36

8. 360 平方厘米

9. 8：00 16：00 晚上 10：00

10. 平方厘米 平方米 平方分米 平方分米

11. 5.3 0.9 2.5 0.57

12. ▲

二、1. √ 2. × 3. × 4. × 5. √

三、1. C 2. B 3. C 4. B

四、1. 600 240 1.5 40 460 11 6.9 90 840 21 0.2 4000 0.2 4000 7200 600

2. 96 × 32 = 3072

```
    9 6          验算：   3 2
×   3 2                ×   9 6
  1 9 2                  1 9 2
2 8 8            2 8 8
3 0 7 2          3 0 7 2
```

308 ÷ 9 = 34……2

```
    3 4
9 ) 3 0 8
  2 7
    3 8
    3 6
      2
```

653 ÷ 5 = 130……3

```
    1 3 0
5 ) 6 5 3
  5
  -----
    1 5
    1 5
  -----
        3
```

546 ÷ 5 = 109……1

```
    1 0 9
5 ) 5 4 6
  5
  -----
    4 6
    4 5
  -----
        1
```

2.4 + 0.9 = 3.3

```
  2.4
+ 0.9
  3.3
```

79 × 80 = 6320

```
    7 9
×   8 0
  6 3 2 0
```

3. 142 − 125 ÷ 5 25 ×（267 − 225）

= 142 − 25 = 25 × 42

= 117 = 1050

37 × 21 ÷ 7

= 777 ÷ 7

= 111

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、1. 7　9　7　8　4

2. 孟希　张兰

六、1. $720 \div 9 \div 4$

$=80 \div 4$

$=20$（箱）

答：一共可以装 20 箱。

2. $12 \times 20 \div 8$

$=240 \div 8$

$=30$（排）

答：可以站 30 排。

3.（1）$(40-28) \div 2$

$=12 \div 2$

$=6$（米）

$28 \times 6 = 168$（平方米）

答：这块菜地的面积是 168 平方米。

（2）$168 \times 5 = 840$（棵）

答：这块菜地一共能种 840 棵白菜。

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

19 时 30 分 $-$ 10 时 30 分 $=9$ 小时

$86 \times 9 = 774$（千米）

答：甲、乙两地相距 774 千米。

5.（1）$6.8+3.4=10.2$（元）

答：买一本《卡通世界》和一本《故事书》共需要 10.2 元。

（2）（答案不唯一）一本《画报》比一本《卡通世界》便宜多少钱？

$6.8-4.8=2$（元）

答：一本《画报》比一本《卡通世界》便宜 2 元。

附加题：$50 \times 6 = 300$（分）

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

$=126 \div 9$

$=14$（道）

答：这个团队做错了 14 道题。

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

期末总复习

仿真模拟卷（三）

一、1. 0.8　1.4　2.6

2. 6　5

3. 365　52　1

4. 48　168　500　1200　8　17

5. 1024

6. 64　240

7. 6：00　19：00　晚上 11：15

8. 平方分米　平方厘米

9. 0.8　0.5　0.04

10. 8　30

11. 青

12. 6　10

13. 33

二、1. ×　2. √　3. ×　4. √　5. ×

三、1. A　2. A　3. A　4. C

四、1. 600　31　2.7　60　620　80　5.9　4900　4.2　6300　70　2000

2. $93 \times 18 = 1674$

$$\begin{array}{r} 93 \\ \times\ 18 \\ \hline 744 \\ 93 \\ \hline 1674 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times\ 93 \\ \hline 54 \\ 162 \\ \hline 1674 \end{array}$$

$603 \div 9 = 67$

$$\begin{array}{r} 67 \\ 9\overline{)603} \\ 54 \\ \hline 63 \\ 63 \\ \hline 0 \end{array}$$

$346 \div 7 = 49 \cdots\cdots 3$

$$\begin{array}{r} 49 \\ 7\overline{)346} \\ 28 \\ \hline 66 \\ 63 \\ \hline 3 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times\ 7 \\ \hline 343 \\ +\ 3 \\ \hline 346 \end{array}$$

$69 \times 46 = 3174$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times\ 46 \\ \hline 414 \\ 276 \\ \hline 3174 \end{array}$$

$6.9+2.7=9.6$

$$\begin{array}{r} 6.9 \\ +\ 2.7 \\ \hline 9.6 \end{array}$$

$5.3-2.6=2.7$

$$\begin{array}{r} 5.3 \\ -\ 2.6 \\ \hline 2.7 \end{array}$$

3. $12 \times 4 \times 52$　　$90 \div 6 \times 48$

$=48 \times 52$　　$=15 \times 48$

$=2496$　　$=720$

$412-128 \div 8$

$=412-16$

$=396$

五、（1）周长：$(2+3) \times 2 = 10$（厘米）

面积：$2 \times 3 = 6$（平方厘米）

（2）周长：$(10+8) \times 2 = 36$（厘米）

面积：$8-3=5$（厘米）

$7 \times 5 + 10 \times 3$

$=35+30$

$=65$（平方厘米）

六、1. 9　8　6　10

2. $(9+8+6+10) \div 3$

$=33 \div 3$

$=11$（盆）

答：平均每个教室里有 11 盆花。

七、1. $(810-278) \div 4$

$=532 \div 4$

$=133$（千克）

答：平均每个超市购进 133 千克苹果。

2. $252 \div (72 \div 8)$

$=252 \div 9$

$=28$（千克）

答：252 元能买 28 千克葡萄。

3. $75 \times 12 \div 9$

$=900 \div 9$

$=100$（千克）

答：用平板车每次运 100 千克。

4. $15.4+2.3+2.1$

$=17.7+2.1$

$=19.8$（千克）

$19.8 < 20$

答：它们三个能一起过河。

附加题：$(125+10) \times 2$

$=135 \times 2$

$=270$（元）

$(270+5) \times 2$

$=275 \times 2$

$=550$（元）

答：他原来存了 550 元。

[点拨]这是一道逆推问题，可以反过来求出原先的存款数，第二次取了余下的一半还多 10 元，这时还剩 125 元，说明余下的一半是 $125+10=135$（元），因此余下的钱数应是 $135 \times 2 = 270$（元），而这 270 元是这个人第一次取了存款的一半还多 5 元后剩下的，因此存款的一半应为：$270+5=275$（元），所以这个人实际存款为：$275 \times 2 = 550$（元）。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

小卷：周测卷·专项卷·题型卷



好卷

01 周测培优卷（12套）

02 专项提升卷（3套）

03 题型突破卷（5套）

三年级 数学 下

（QD版）

赠送 ZENG SONG

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

两、三位数除以一位数的口算　三位数除以一位数商是两位数的笔算 …… 01

三位数除以一位数(商中间或末尾有0)的笔算 …… 03

认识对称现象和轴对称图形 …… 05

两位数乘两位数的口算及不进位笔算 …… 07

两位数乘两位数的进位笔算 …… 09

用连乘、连除两步运算解决问题 …… 11

用乘除混合两步运算解决问题 …… 13

面积、面积单位的认识及长方形、正方形面积的计算 …… 15

周长和面积的比较、运用倒推法解决问题 …… 17

年、月、日的认识及简单的时间计算 …… 19

小数的认识和简单的小数加减法 …… 21

周期问题和数据的收集、整理、分析 …… 23

专项提升卷

解决稍复杂的连乘、连除、归一、归总问题 …… 25

长方形、正方形面积的计算和灵活应用 …… 27

平年、闰年的判别及时间的计算 …… 29

题型突破卷

填空题 …… 31

选择题 …… 33

计算题 …… 35

图形题 …… 37

应用题 …… 39

参考答案及点拨 …… 41

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

两、三位数除以一位数的口算
三位数除以一位数商是两位数的笔算

荣德基 好卷

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

一、口算我能行。（每小题1分，共12分）

69 ÷ 3 =	26 ÷ 2 =
690 ÷ 3 =	260 ÷ 2 =
48 ÷ 4 =	84 ÷ 4 =
480 ÷ 4 =	840 ÷ 4 =
42 ÷ 2 =	960 ÷ 3 =
550 ÷ 5 =	990 ÷ 3 =

二、想一想，填一填。

（9题4分，其余每空2分，共48分）

1. 巧口算，方法现。

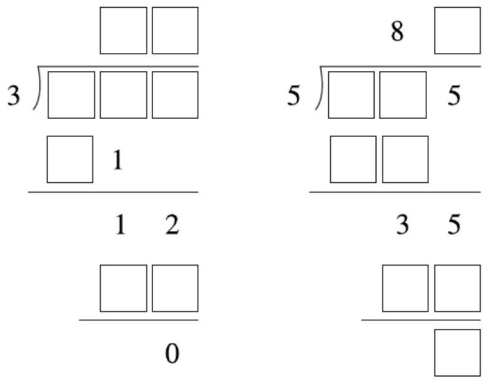
63 ÷ 3 =

60 ÷（　　）=（　　）
3 ÷（　　）=（　　）
（　　）+（　　）=（　　）

390 ÷ 3 =

390是（　　）个十，39 ÷ 3 =（　　），（　　）个十是（　　）。

2. 被除数是880，除数是4，商是（　　）。
3. 660是3的（　　）倍。
4. 630里面有（　　）个3。
5. 一个数除以6，商是78，这个数是（　　）。
6. 地球绕太阳一周大约是365天，是（　　）个星期，还余（　　）天。
7. 算式□35 ÷ 7，要使商是两位数，□里最大填（　　）；要使商是三位数，□里最小填（　　）。
8. 一个正方形的周长是88厘米，它的边长是（　　）厘米。
9. 在□里填上合适的数。



三、用竖式计算。（每小题3分，共18分）

325 ÷ 5 =　　258 ÷ 3 =

272 ÷ 4 =　　342 ÷ 6 =

578 ÷ 9 =　　356 ÷ 6 =

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、按要求填一填。(6分)

	246 ÷ 3	312 ÷ 6
商的位数		
商接近几十		
准确的商		

五、解决问题。(3 +4 +3 +6 =16分)

1. 山东聊城“水城之眼”摩天轮是全球首座建筑与摩天轮相结合的城市地标。“水城之眼”摩天轮共可携带252人，每个吊箱可乘坐6人，共安装了多少个吊箱？

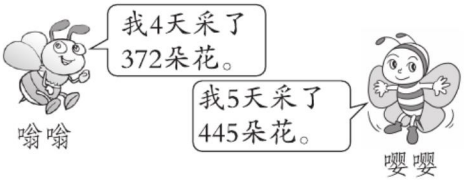
2.



(1) 军军的照片每页放4张，一共能放多少页？

(2) 方方的照片每页放8张，一共能放多少页？

3. 哪只蜜蜂采得快？



4. 水城瓜蔬节开幕了，这周参观的客商达到了644人，参展的瓜果品种繁多，数量如下：

品种	丰田	沙白	绿宝甜瓜	羊角蜜
数量（箱）	504	9	4	92

(1) 丰田的箱数是沙白的多少倍？

(2) 瓜蔬节平均每天参观的客商有多少人？如果每张门票8元钱，这周共收入多少元？

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2

三位数除以一位数（商中间或末尾有0）的笔算

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

一、用竖式计算，带＊的要验算。（每小题3分，共12分）

＊924 ÷ 3 =　　810 ÷ 3 =

721 ÷ 7 =　　＊962 ÷ 8 =

二、下面的计算对吗？对的画“√”，错的画“×”，并改正。（每小题3分，共6分）

```
   2   1
4 ) 8 0 4
   8
   ---
       4
       4
   ---
       0
(      )
```

```
   1 9
4 ) 7 6 0
   4
   ---
   3 6
   3 6
   ---
       0
(      )
```

三、按要求填一填。（每空2分，共36分）

1.

	商的位数	估算的结果	准确值
963 ÷ 8			
242 ÷ 4			
525 ÷ 5			

2. 要使商中间有0，□里可以填几？

4) 8 □ 9　　6) 6 □ 2

(　　)　　(　　)

9) 9 □ 2　　3) 3 □ 7

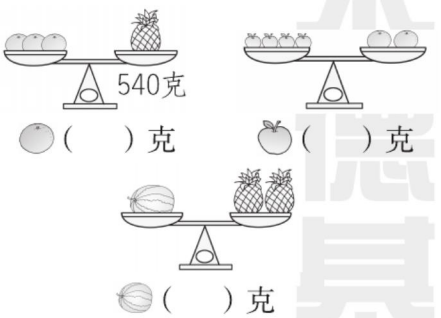
(　　)　　(　　)

3. 要使商末尾有0，□里可以填几？

5) 4 5 □　　7) □ 6 □

(　　)　　(　　)

4.



四、算一算，填一填。（8分）

被除数	720	864	963	
除数	6	8	9	3
商				160

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

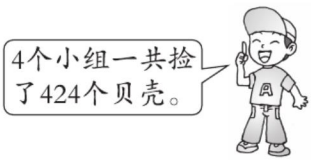
五、服装加工店要做960件衣服，如果8天做完，平均每天做多少件？如果6天、5天、4天做完呢？请算一算，填一填，你有什么发现？(10分)

做的天数	8	6	5	4
每天做的件数				

我的发现：被除数不变，除数缩小，商就随着（　　）。

六、解决问题。(4+6+4+6+8=28分)

1. 平均每个小组捡了多少个贝壳？



2. 王老师和李老师平均每分钟各打多少个字？



3. 阳光小学三年级二班的同学用自己捐的钱买了522支笔，送给手拉手的乡村小学4个班的小朋友，平均每个班多少支笔，还剩几支？

4. 下面是三个小朋友拍皮球的时间和拍的个数。谁拍得最快？

姓名	李红	王平	张明
时间（分钟）	6	3	4
个数	612	291	500

5. (1) 香菇的批发价为每千克6元，王叔叔有840元，可以批发多少千克香菇？

(2) 小汽车一次运8筐，共有112筐香菇，需要运多少次？

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

认识对称现象和轴对称图形

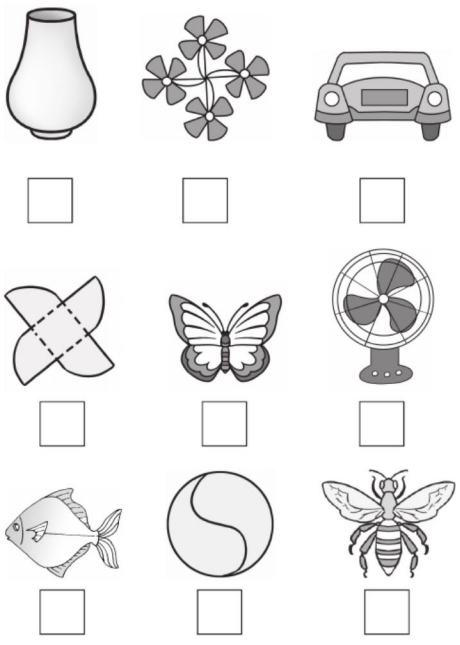
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

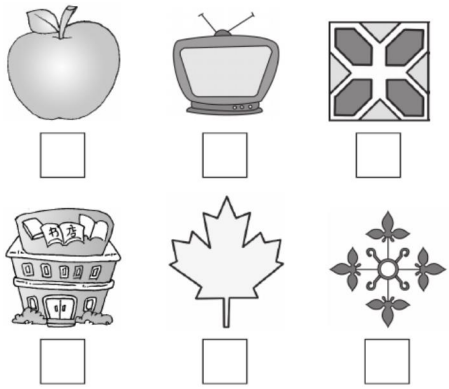
一、填一填。（每空2分，共16分）

1. 如果一个图形沿着（　　）对折，两侧的图形能够（　　），这个图形就是轴对称图形。折痕所在的这条直线叫（　　）。
2. 我们生活中有对称现象的物品有（　　）、（　　）、（　　）。
3. 圆是（　　）图形。
4. 下面是从镜子中看到的一串数字，这串数字实际应为（　　）。

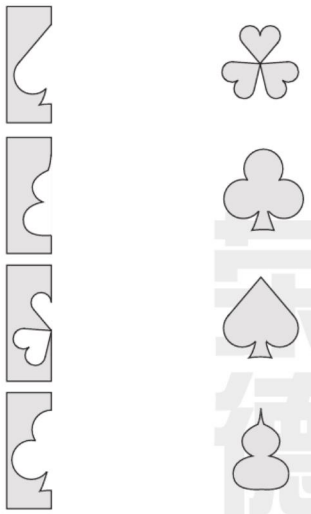


二、下面哪些图形是轴对称图形？在□里画“√”。（15分）





三、右面的图案分别是从左面的哪张对折后的纸上剪下来的？连一连。（8分）



四、按要求圈一圈。（共25分）

1. 下面哪些数字是轴对称图形？请圈出来。（10分）

0 1 2 3 4

5 6 7 8 9

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 下面哪些字母是轴对称图形？请圈出来。(10分)

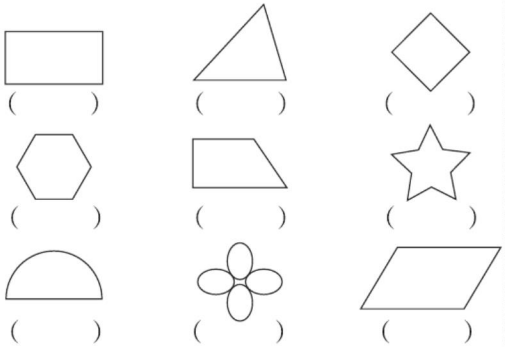
C H I N A

T M S X Z

3. 下面哪些字是轴对称图形？请圈出来。(5分)

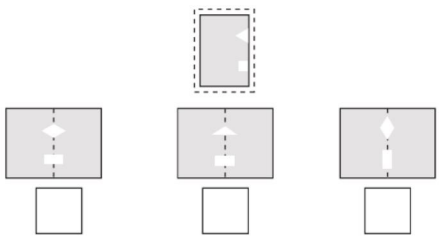
江 山 美 如 画

五、折折看，哪些图形是轴对称图形？在（　　）里画“√”。(9分)

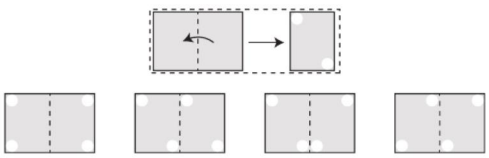


六、按要求画一画。(每题5分，共10分)

1. 方方在对折好的纸上剪了两个洞，打开后会是哪一个？动手做一做，画“√”。



2. 将一张纸对折后剪去两个圆，展开后是哪一个？在下面画“○”。



(　　)　(　　)　(　　)　(　　)

七、下面的交通标志哪些是轴对称图形？画“√”。(9分)



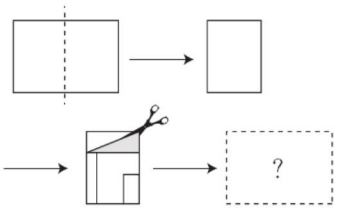
(　　)　(　　)　(　　)

(　　)　(　　)　(　　)

(　　)　(　　)　(　　)

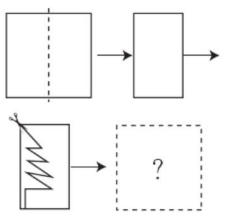
八、折一折，剪一剪，看看打开是什么图形？(每题3分，共6分)

1.



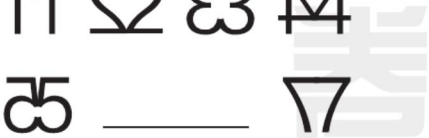
打开后是（　　）。

2.



打开后是（　　）。

九、仔细观察，找出规律，并填出第六个图案。(2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

两位数乘两位数的口算及不进位笔算

荣德基 好卷

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

一、口算我能行。（每小题1分，共8分）

$12 \times 10 =$　　$16 \times 10 =$

$50 \times 40 =$　　$63 \times 10 =$

$30 \times 20 =$　　$50 \times 60 =$

$60 \times 30 =$　　$30 \times 90 =$

二、它们的积分别接近几百？连一连。（5分）

13×30	39×10
400	600
58×10	21×20
19×30	

三、用竖式计算，带＊的要验算。（每小题3分，共18分）

$＊44 \times 22 =$　　$11 \times 36 =$

$32 \times 21 =$　　$＊33 \times 22 =$

$43 \times 20 =$　　$40 \times 22 =$

四、根据表中的信息，完成下面的表格。（6分）

商品	每个的钱数	数量	总钱数
水瓶	10元	28个	（　　）元
计算器	30元	30个	（　　）元
背包	60元	20个	（　　）元

五、看图写算式。（6+6=12分）

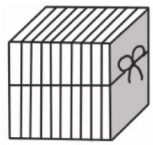
1.



一共有多少根？

□ ○ □ = □（根）

2.



一共有多少本书？

□ ○ □ = □（本）

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。(8+8+8+9+18=51 分)

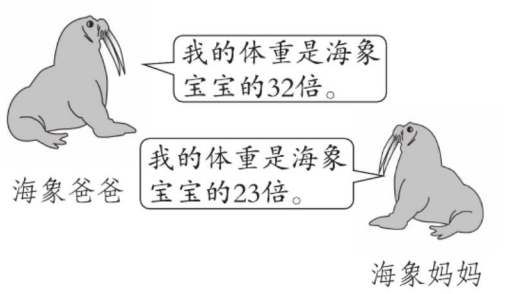
1. 一个未关紧的水龙头 1 分钟滴水 50 克，1 小时滴水多少克？



2. 明明和 29 名同学去海边坐快艇冲浪，每人票价是 50 元，他们坐快艇共需要多少元？

3. 一盘有 13 个鹌鹑蛋，每个鹌鹑蛋大约重 11 克，这盘鹌鹑蛋大约重多少克？

4. 海象宝宝的体重只有 43 千克，海象爸爸和妈妈的体重各是多少千克？



5. （1）一串糖葫芦有 12 个山楂，穿 14 串这样的糖葫芦需要多少个山楂？

（2）一串糖葫芦卖 10 元，50 串能卖多少钱？

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

两位数乘两位数的进位笔算

荣德基 好卷

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

一、我能算得又对又快。

（每小题1分，共8分）

80 ×5 =　　96 ÷3 =

500 ×6 =　　3 ×70 =

24 ×2 =　　484 ÷4 =

120 ×3 =　　630 ÷6 =

二、用竖式计算，带＊的要验算。

（每小题3分，共12分）

＊63 ×25 =　　36 ×25 =

45 ×76 =　　＊42 ×28 =

三、下面的计算正确吗？对的画“√”，错的画“×”，并改正。（6分）

```
  43
× 25
----
 205
 86
----
1065
```

（　　）

```
  18
× 50
----
 540
```

（　　）

四、算一算，填一填。（8分）

65			
29			
80	×58 =		
47			

19			
43			
70	×32 =		
28			

五、把竖式补充完整。（6分）

```
    2 □
×   □ 3
-------
    □ 1
1 3 □
-------
□ □ □ □
```

```
    □ 9
×   9 □
-------
  2 0 □
□ □ 1
-------
□ □ □ 3
```

六、下面各题计算结果接近400的是（　　）。（填序号）（8分）

①12 ×21　　②14 ×12

③16 ×29　　④801 ÷2

⑤19 ×21　　⑥798 ÷2

⑦12 ×35　　⑧18 ×32

七、算一算，填一填。（6分）

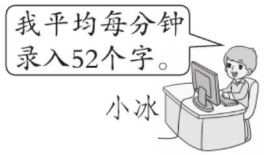
		
每个18元	每把35元	每个24元
25个	18把	38个
共（　）元	共（　）元	共（　）元

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

八、解决问题。(7 +7 +18 +14 =46 分)

1. 佳华超市购进 38 袋果冻，购进奶粉的袋数是果冻的 24 倍。佳华超市购进奶粉多少袋?

2. 一篇文章有 1495 个字。小冰能在 30 分钟内录完这篇文章吗?



3.


86元/台


28元/盏


38元/个

(1) 买 1 台电风扇和 12 盏台灯要付多少钱?

(2) 李亮买了 15 个电吹风，付了 700 元，应找回多少钱?

(3) 电风扇打折促销，现在买每台 64 元，阳光小学买了 32 台，打折后少花多少元?

4. 森林音乐厅有 86 个座位。

(1) 已售出 48 张票，收入多少元?



(2) 剩余的票按每张 18 元出售，最多还可收入多少元?

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6

用连乘、连除两步运算解决问题

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

一、先说说解题思路，再计算。

（每题8分，共16分）

1. 一座楼房有5层，每层有12户家庭，每户家庭每天丢弃2个塑料袋。这座楼所有家庭一天共丢弃多少个塑料袋？

方法一：先算：_____；

再算：_____。

分步计算：	综合算式：
_____	_____
_____	_____

方法二：先算：_____；

再算：_____。

分步计算：	综合算式：
_____	_____
_____	_____

2. 有一种杯子，2个杯子装一盒，4盒装一箱。960个杯子可以装多少箱？

方法一：先算：_____；

再算：_____。

分步计算：	综合算式：
_____	_____
_____	_____

方法二：先算：_____；

再算：_____。

分步计算：	综合算式：
_____	_____
_____	_____

二、脱式计算。（每小题3分，共12分）

$37 \times (25 \times 2)$　　$48 \times 3 \times 6$

$560 \div (2 \times 4)$　　$960 \div 4 \div 6$

三、不计算，在○里填上“＞”“＜”或“＝”。（8分）

$90 \times 5 + 3$ ○ $90 \times (5 + 3)$

$484 - (78 - 8)$ ○ $484 - (78 + 8)$

$48 \times 2 \times 5$ ○ $48 \times (2 \times 5)$

$720 \div 3 \div 2$ ○ $720 \div (3 \times 2)$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、算一算，填一填。(10分)

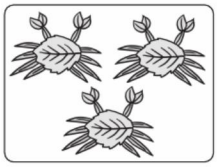


480个苹果

每盒装的个数	2	4	5	6	8
每箱装的盒数	8	8	6	8	5
装的箱数					

五、解决问题。(9+9+9+9+9+9=54分)

1. 做一只螃蟹需要15片树叶，做这样的9张画需要多少片树叶？



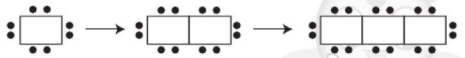
2. 把200本书平均放在2个书架上，每个书架有4层。平均每个书架每层放多少本书？

3. 每箱放3层，每层放4个保温瓶。8箱能放多少个保温瓶？

4. 图书室购进4套《百科全书》，每套8本，共花了384元。平均每本多少元？

5. 参加夏令营的小朋友们共分成3队，每队28人，老师给小朋友们每人发2瓶矿泉水，准备200瓶矿泉水够吗？

6. 君正茶馆内有一种长方形桌子，每张桌子周围放8把椅子，如果客人多，就按下图所示的方式拼桌。



现在有48位客人要坐在一起，一共需要拼几张桌子？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



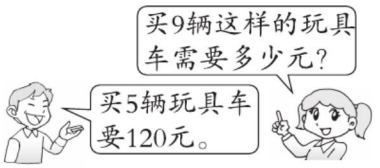
周测培优卷7

用乘除混合两步运算解决问题

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

一、按要求做一做。（每题7分，共14分）

1.



请将条件和问题整理在下表并解答。

辆数		
钱数		

2. 亮亮用32元买了4支钢笔。强强买9支同样的钢笔，需要多少元？

先将条件和问题整理在下表中，再解答。

亮亮	（　　）支	（　　）元
强强	（　　）支	（　　）元

二、脱式计算。（每小题3分，共12分）

$12 \times 15 \div 4$　　$18 \times 10 \div 6$

$420 \div (2 \times 3)$　　$425 - 225 \div 5$

三、根据数量之间的对应关系，列式解答。（每题4分，共12分）

1. 买东西。

千克数	4千克	15千克
钱数	96元	？元

2. 栽树。

每行棵数	40棵	8棵
行数	12行	？行

3. 修路队修路。

4天———280米

20天———？米

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。(8+9+9+9+9+18=62 分)

1. 小军和小青 7 分钟涂了 98 朵小红花。照这样计算，小军和小青 16 分钟可以涂多少朵小红花？

2. 成和超市购进 15 筐苹果，每筐重 24 千克。如果每 4 千克装一盒，这些苹果可以装多少盒？

3. 批发站现有 48 袋果冻，现有瓜子的袋数是果冻的 16 倍。如果把这些瓜子平均送到 6 个超市，每个超市送多少袋？

4. 一本画报合订本，明明每天看 30 页，8 天可以看完。冬冬准备 6 天看完，他平均每天要看多少页？

5. 春笋小学食堂 5 天需要 45 袋大米，照这样计算，现有 108 袋大米能吃几天？

6. 买 4 个福娃需要 20 元。

（1）照这样计算，买 26 个福娃需要多少元？

（2）750 元可以买多少个福娃？

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

面积、面积单位的认识及长方形、正方形面积的计算

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

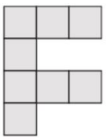
一、想一想，填一填。（每空2分，共24分）

1. $300cm^2$ = （　　）dm^2

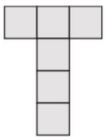
   $45m^2$ = （　　）dm^2

   $1400dm^2$ = （　　）m^2

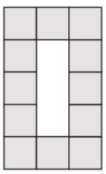
2. 下面的字母分别用了多少平方厘米的彩板？（每块彩板1平方厘米）



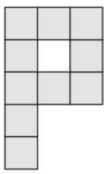
（　　）平方厘米



（　　）平方厘米



（　　）平方厘米



（　　）平方厘米

3. 在括号里填上合适的单位名称。

   学校占地面积90000（　　）。

   1本汉语词典的封面的面积大约是3（　　）。

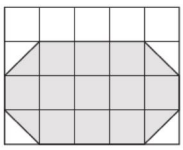
   1张扑克牌的面积大约是24（　　）。

4. 一块正方形手帕的边长是20厘米，面积是（　　）平方厘米。

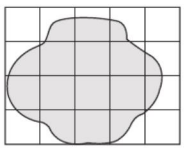
5. 如图是两个相同的正方形拼成的长方形，长方形的周长是54厘米，其中一个正方形的面积是（　　）平方厘米。



二、估一估，数一数，每个图形的面积大约是多少？（每一方格是$1cm^2$）（4分）

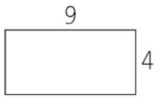


（　　）cm^2

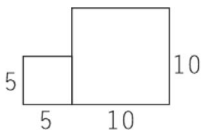


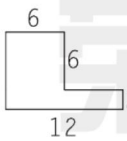
（　　）cm^2

三、计算下面各图形的面积。（单位：cm）（每小题4分，共16分）

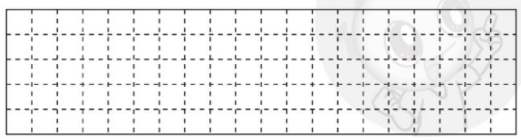






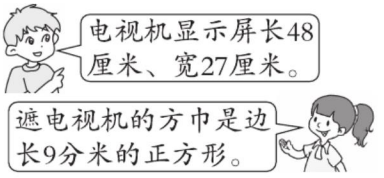


四、在下面的方格纸上画面积都是16 cm^2的长方形和正方形各一个。（每一小方格是$1cm^2$）（10分）



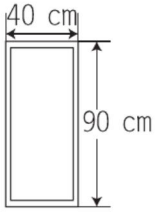
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、解决问题。(6+8+8+10+7+7=46分)

1. 

电视机显示屏的面积是多少？方巾的面积是多少？

2. 如图是一扇窗户的示意图，这扇窗户的面积是多少平方厘米？合多少平方分米？

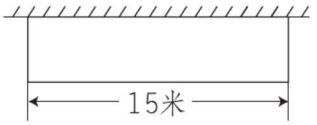


3. 从一张长8分米、宽5分米的长方形纸上剪下一个最大的正方形，这个正方形的面积是多少？剩下的部分面积是多少？



4. 王阿姨用篱笆靠墙围一个羊圈。(如下图)

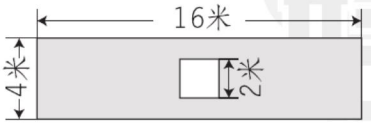
(1) 三面用了19米长的篱笆，羊圈的宽是多少米？



(2) 这个羊圈的面积是多少平方米？

5. 阳光小学会议室地面的长是14米，宽是6米，地面全铺上地毯，如果每平方米地毯48元，买地毯需要多少钱？

6. 和美小区有一块长16米，宽4米的长方形草坪，在草坪的正中间修一个边长为2米的正方形喷泉，剩下的草坪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

周测培优卷9

周长和面积的比较、运用倒推法解决问题

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

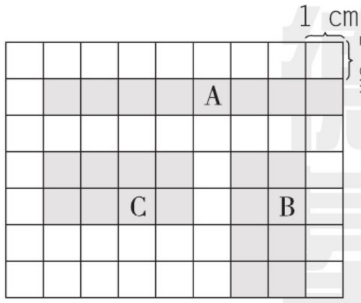
一、想一想，填一填。（每空2分，共32分）

1. 500 cm^2 = （　　）dm^2
   2200 dm^2 = （　　）m^2
   62 m^2 = （　　）dm^2
2. 同学们出墙报长18分米、宽12分米。如果在墙报的四周贴上一条花边，需要（　　）分米的花边；墙报的面积是（　　）平方分米。
3. 有一桶酸梅汁，已经卖了一半，又倒入8升，现在桶里有24升。桶里原来有（　　）升酸梅汁。
4. 一幅画，长48厘米，它的周长是144厘米，这幅画的面积是（　　）平方厘米。
5. 兰兰收集了一些风景图片，后来又收集了16张；送给乐乐27张后，还剩19张。兰兰原来有（　　）张风景图片。
6. 一个正方形喷水池的周长是20米，它的面积是（　　）平方米。
7. 填上适当的单位。
   （1）一枚邮票的面积约是6（　　）。
   （2）一块地砖的面积约是9（　　）。
   （3）学校花园的周长约是100（　　）。
   （4）1元纸币的面积约是80（　　）。
   （5）游泳池的占地面积约是1500（　　）。
8. 用两根同样长的绳子分别围成一个长方形和一个正方形，已知长方形的周长是60厘米，围成的正方形的面积是（　　）平方厘米。
9. 一袋大米，第一天吃了全袋的一半，第二天吃了剩下的一半，第三天吃了又剩下的一半，最后还剩6千克。这袋大米原来一共有（　　）千克。

二、算一算，填一填。（16分）

	长	宽	周长	面积
长方形	16 cm	3 cm		
	10 dm	4 dm		
		2 m		16 m^2
正方形	边长8 cm			

三、计算下面各阴影部分的周长和面积。（12分）

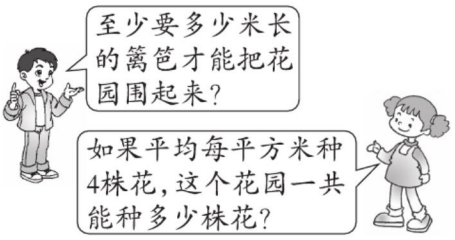


	A	B	C
周长（cm）			
面积（cm^2）			

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。(6+7+8+9+10=40分)

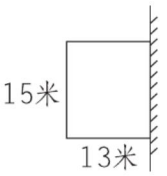
1. 一块正方形花园的边长是15米。



2. 给一条长6 dm，宽3 dm的长方形毛巾加上花边，花边的长度是毛巾周长的2倍。需要多长的花边?

3. 张伯伯的奶牛场靠墙而建，如图：

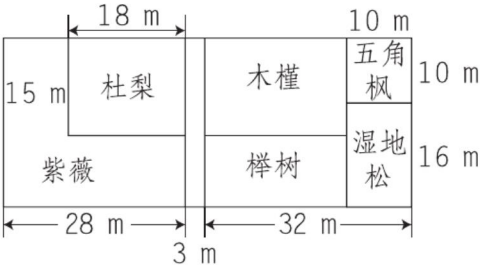
(1) 这个奶牛场的栅栏长多少米?



(2) 奶牛场的占地面积是多少?

4. 四个小朋友共有课外读物120本，甲给了乙3本，乙给了丙4本，丙给了丁5本，丁给了甲6本，这时他们四个人课外读物的本数相等。他们原来各有课外读物多少本?

5. 下面是一个绿化树木育苗基地的平面图。



(1) 平均每平方米栽8棵杜梨，杜梨育苗基地一共能栽多少棵杜梨?

(2) 你还能提出其他数学问题并解答吗?

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

年、月、日的认识及简单的时间计算

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

一、照样子，填一填。（5分）

18：06	_____
傍晚6：06	晚上8时
23：38	_____
_____	凌晨4：45
_____	_____
下午5时	晚上10：00

二、填一填。（每空2分，共34分）

1. 一年有（　　）个月，每月31天的月份有（　　）；每月30天的月份有（　　）。
2. 平年全年有（　　）天，闰年全年有（　　）天。
3. 一年中相邻的两个大月是（　　）月和（　　）月，这两个月一共有（　　）天。
4. 4年＝（　　）个月
   5日＝（　　）时
   7时＝（　　）分
   1世纪＝（　　）年
5. 2018年的2月有（　　）天，2012年的2月有（　　）天。
6. 丫丫每次过生日都要种一棵“生日树”，她在16岁生日那天种下了第4棵生日树。丫丫是（　　）月（　　）日出生的。
7. 一辆客车8：20出发，到达目的地的时间是13：10，路上用的时间是（　　）。

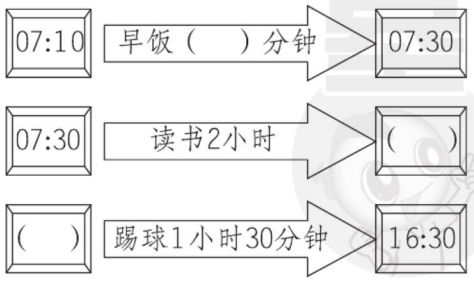
三、我来判一判。（对的打“√”，错的打“×”）（每题2分，共8分）

1. 2月、4月、6月、8月，每月都是30天。（　　）
2. 国庆节的前一天是9月31日。（　　）
3. 1800能被4整除，所以1800年是闰年。（　　）
4. 单月都是大月，双月都是小月。（　　）

四、圈出闰年的年份。（12分）

1995年	1996年	1892年
2040年	2100年	2008年
2001年	2002年	2003年
2004年	2017年	2000年

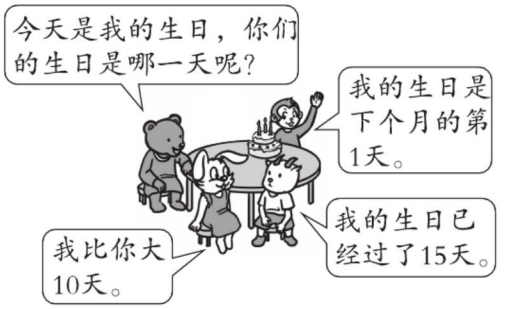
五、下面是小峰的周末时间表，请算一算，把它补充完整。（12分）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

六、猜生日。(6分)

2018年8月20日



七、解决问题。(4+6+4+4+5=23分)

1. 这个邮局全天营业多长时间？

邮局
营业时间：8：00～18：00

2. 下面是北京时间与瑞士首都伯尔尼的时间对照表。

北京	7：00	8：00	9：00	10：00	11：00	12：00	13：00
伯尔尼	1：00	2：00	3：00				

(1) 请把上表填完整。

(2) 一架飞机22：00从北京起飞，大约17小时到达伯尔尼，这时伯尔尼是什么时间？

3. 一辆汽车平均每小时行驶70千米，从上午8时到下午1时，一共行驶了多少千米？

4. 2018年暑假从7月4日开始，到8月31日结束（9月1日开学），这个暑假有多少天？

5. 如果火车平均每小时行120千米，他们一家坐火车行了多远？



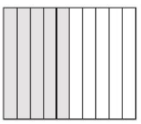
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 11

小数的认识和简单的小数加减法

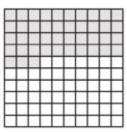
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、分别用分数和小数表示图中的涂色部分。（8分）



分数：（　　）　　分数：（　　）

小数：（　　）　　小数：（　　）



分数：（　　）　　分数：（　　）

小数：（　　）　　小数：（　　）

二、读数、写数我能行。（7分）

1. 读出下面的小数。

0.7　　3.08　　8.6

_____　　_____　　_____

2. 写出横线上的小数。

（1）我国首个空间实验室“天宫一号”，高十点四米，重八点五吨。

_____　　_____

（2）陆地上最大的动物是非洲象，重达五点二五吨，高达三点五米。

_____　　_____

三、填一填。（每空2分，共42分）

1. 比一比。

0.2 ◯ 0.5　　0.8 ◯ 1.1

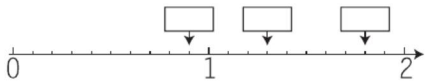
1.4 ◯ 1.7　　2.3 ◯ 2.6

2. 把分数写成小数。

$\frac{6}{10}$ =（　　）　　$\frac{8}{100}$ =（　　）

$\frac{2}{10}$ =（　　）　　$\frac{5}{100}$ =（　　）

3. 先在□里写小数，再把它们按顺序填在（　　）里。



（　　）>（　　）>（　　）

4. 在（　　）里填上合适的小数。

6角 =（　　）元

4分米 =（　　）米

8分 =（　　）元

7分米 =（　　）米

9厘米 =（　　）米

2元4角 =（　　）元

5. 小青读一个小数时，由于没看到小数点，结果读成五千零八。原来的小数读出来也只读一个零，原来的小数是（　　）。

四、细心算一算。（共18分）

1. 算一算，填一填。（6分）

4.5		2.3		
1.4	+	0.8	=	
6.2		3.9		

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2.7		1.5			
4.1	−	0.3	=		
8.4		7.5			

2. 用竖式计算。（每小题3分，共12分）

3.7 + 1.2 =　　9.6 − 0.6 =

8.4 + 2.8 =　　7.2 − 4.5 =

五、解决问题。（4 + 4 + 4 + 6 + 7 = 25分）

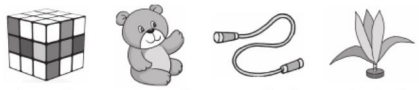
1. 爸爸和小明各做一套衣服，分别需要多少米布？

	上衣	裤子
爸爸	2.6米	1.1米
小明	1.7米	0.8米

2. 鸵鸟每小时跑54.3千米，货车每小时行45.7千米。鸵鸟每小时比货车快多少千米？

3. 一辆货车的载质量为6吨，货车自重2.8吨，满载时共重8.7吨。它是否超载了？

4.



（1）哪种玩具最贵？哪种玩具最便宜？最贵的与最便宜的相差多少钱？

（2）拿10元钱买了一个魔方后，还可以买哪两种玩具？

5.



它们能一起通过这座桥吗？

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

周期问题和数据的收集、整理、分析

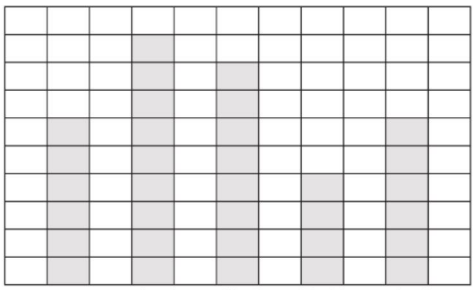
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填一填。（每空2分，共20分）

1. 2016年8月8日是星期一，9月16日是星期（　　）。

2. 2012年2月1日是星期三，乐乐当年3月2日出生，这一天是星期（　　）。

3. 下面是5名同学的投篮统计图。



（1）（　　）的投篮成绩最好，（　　）的投篮成绩最差。

（2）（　　）和（　　）投篮投中的一样多。

（3）如果投中6个以上的为优秀，获得优秀的是（　　）。

4. 我们要均衡饮食，不挑食，不偏食，养成良好的饮食习惯。健康饮食日这天明明把对全校同学的饮食喜好调查进行了整理，情况如下：

> 爱吃菜的人数：6个75
> 爱吃肉的人数：比2个198多6
> 肉菜都爱吃的人数：爱吃肉的人数是肉菜都爱吃的人数的3倍

根据上面的信息，完成下表。

种类	爱吃菜的	爱吃肉的	肉菜都爱吃的
人数			

二、明天小学三年级组织周末活动，大家来挑选活动项目。（共28分）

三（1）班最喜欢的活动情况

活动	游公园	打篮球	做泥塑	划船
人数（人）	12	8	7	6

三（2）班最喜欢的活动情况

活动	游公园	打篮球	做泥塑	划船
人数（人）	6	7	8	10

三（3）班最喜欢的活动情况

活动	游公园	打篮球	做泥塑	划船
人数（人）	5	7	8	10

三（4）班最喜欢的活动情况

活动	游公园	打篮球	做泥塑	划船
人数（人）	6	10	8	6

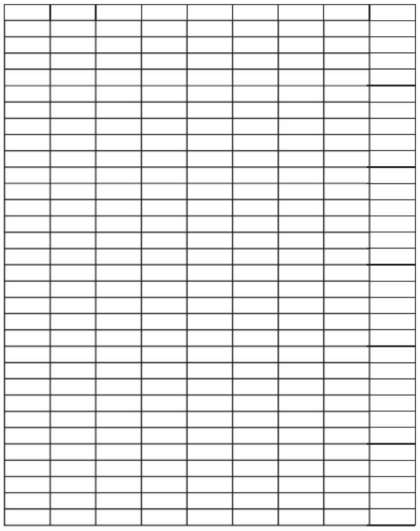
1. 把全年级同学的情况整理在下表中。（16分）

全年级同学最喜欢的活动项目统计表

活动	游公园	打篮球	做泥塑	划船
人数（人）				

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 根据上面的数据，涂一涂。(12 分)



游公园　打篮球　做泥塑　划船

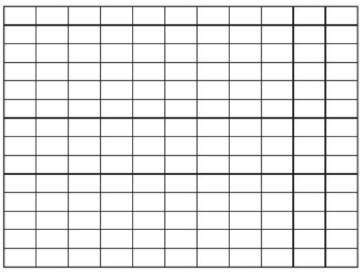
三、明明调查全班同学一分钟做俯卧撑的个数，如下表。(共 16 分)

数量(个)	5 个	6 个	7 个	8 个	9 个
人数(人)	正	正正丅	正正丅	正正一	下

1. 将记录情况整理在下表中。(5 分)

数量(个)	5 个	6 个	7 个	8 个	9 个
人数(人)					

2. 根据上表，涂一涂。(5 分)

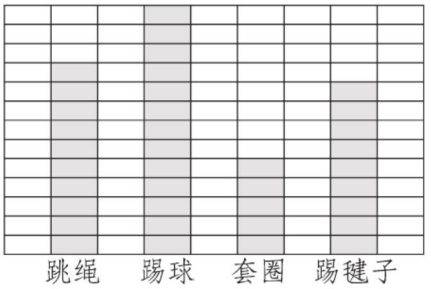


5个　6个　7个　8个　9个

3. 一分钟做(　　)个的人数最多，做(　　)个的人数最少。(4 分)

4. 如果超过 8 个的成绩为优秀，全班达到优秀等级的有(　　)人。(2 分)

四、下面是二(2)班同学体育课上参加体育活动的情况：(一个□表示 1 个同学)(共 11 分)



跳绳　踢球　套圈　踢毽子

1. 参加(　　)的人数最多，参加(　　)的人数最少。(4 分)
2. 参加跳绳的比参加套圈的多(　　)人。(2 分)
3. 你还能提出什么数学问题并解答？(5 分)

五、解决问题。(12 +13 =25 分)

1. 国庆节挂彩灯，按“红、黄、蓝、白、绿、紫”的顺序挂，第 634 只彩灯是什么颜色的？

2. 2018 年 7 月 6 日是星期五，那么 2018 年 8 月 1 日是星期几？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项提升卷1 解决稍复杂的连乘、连除、归一、归总问题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

提升点1：稍复杂的连乘、连除问题

1. 一台磨面机每小时加工面粉82千克，3台这样的磨面机8小时加工面粉多少千克？

2. 一头牛一天吃草32千克，照这样计算，2头牛30天一共吃草多少千克？

3. 文轩小学食堂买了22箱苹果，每箱有2层，每层有15个；全校有6个年级，每个年级有3个班，平均每班有36人。每人1个苹果，够吗？

4. 一瓶药共有150片。这瓶药可以吃多少天？



5. （1）美术学院的展览馆有2层，每层有12个展厅，每个展厅里放30幅画。这个展览馆一共放多少幅画？

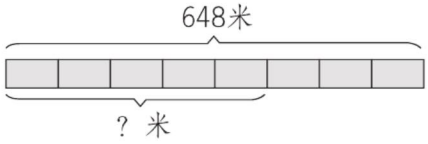
（2）美术学院的展览馆有2层，每层有12个展厅，一共放720幅画。平均每个展厅放多少幅画？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

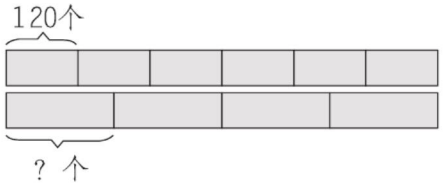
提升点2：稍复杂的归一、归总问题

6. 看图列式解答。

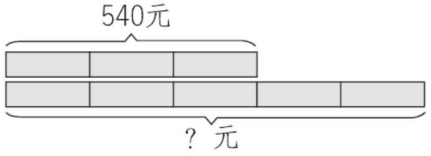
（1）



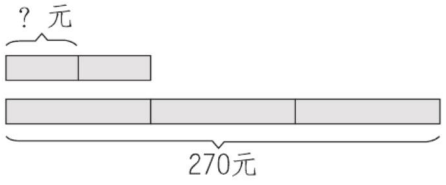
（2）



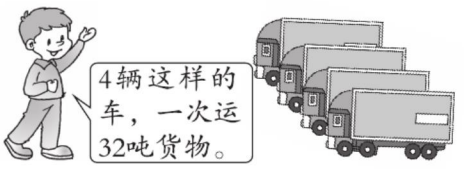
（3）



（4）



7.



（1）照这样计算，18 辆这样的车一次能运多少吨货物？

（2）要想一次运完 200 吨货物，需要派多少辆这样的车？

8. （1）玩具厂 3 天加工了 630 辆小汽车，照这样做下去，5 天能加工多少辆？

（2）玩具厂要做一批小飞机，计划每天做 180 架，5 天完成，实际上只用了 4 天，平均每天加工多少架？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项提升卷2 长方形、正方形面积的计算和灵活应用

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

提升点1：面积单位的运用

1. 填上合适的面积单位。

（1）一间房屋地面的面积约50（　　）。

（2）练习本的面积约2（　　）。

（3）一个网球场的面积约是240（　　）。

（4）单人床的面积约2（　　）。

提升点2：面积单位的换算与应用

2. 在（　　）里填数。

$12m^2$ = （　　）dm^2

$3500cm^2$ = （　　）dm^2

$2dm^2$ = （　　）cm^2

$4800dm^2$ = （　　）m^2

3. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

$100cm^2$ ◯ $10dm^2$　$99dm^2$ ◯ $1m^2$

$1m^2$ ◯ $60dm^2$　$10m^2$ ◯ $900dm^2$

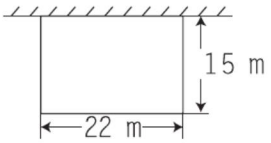
$4dm^2$ ◯ $400cm^2$　$100cm^2$ ◯ $1m^2$

4. 一条人行道长150米，宽3米，用边长3分米的正方形水泥砖铺地，需要多少块？

提升点3：面积和周长的应用

5. 李阿姨用篱笆靠墙围一个鸡圈，如图。

（1）这个鸡圈的面积是多少？



（2）围这个鸡圈需要多少米长的篱笆？

6. 一块长方形水稻试验田，长48米，宽25米。

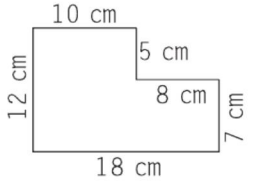
（1）这块水稻田四周的小路大约长多少米？

（2）如果每平方米施肥3千克，这块水稻田一共施肥多少千克？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

提升点4：求不规则图形的面积

7. 下面组合图形的面积运用三种不同的方法求得，请把答案补充完整。

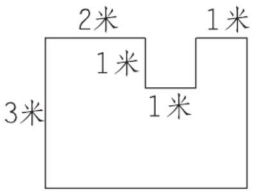


①5 ×（　　）+7 ×18 =（　　）

②12 ×10 +（　　）×8 =（　　）

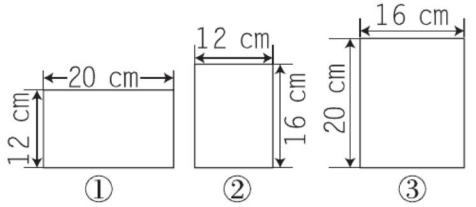
③（　　）×18 −5 ×8 =（　　）

8. 求出下面图形的面积。

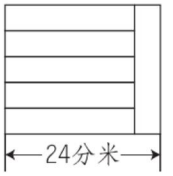


提升点5：解决稍复杂的有关面积计算的问题

9. 从下面三个长方形中选两个，拼成一个新的长方形（其中一条边重合），并计算新长方形的面积。

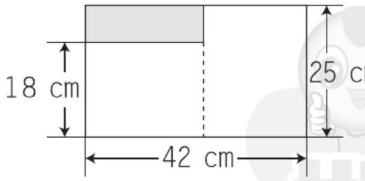


10. 下图是用6个相同的小长方形拼成的，一个小长方形的面积是多少平方分米？



11. 王大爷有一个长方形鱼塘，长40米，宽25米。如果每平方米水面能养9尾鲫鱼苗和5尾鲤鱼苗。王大爷需要购买这两种鱼苗各多少尾？

12. 下图空白部分面积是882 cm^2，各边的长度如图所示。阴影部分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

专项提升卷3 平年、闰年的判别及时间的计算

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

提升点1：24时计时法与普通计时法的互化

1. 把表示同一时间的时刻连起来。

下午7时	中午12时	晚上12时
下午5时30分	上午7时40分	

7:40	19:00	12:00	17:30	24:00

2. 用24时计时法表示下面的时刻。

下午2时　　晚上8时

_____　　_____

上午10：20　　晚上11：00

_____　　_____

3. 给下面的钟面画上缺少的时针。



7：00　13：00　21：00　24：00

4. 下午4：20张老师开车走了公交车道，他违反交通规则了吗？

公交专用车道时间
6：30～8：30
16：30～19：00

提升点2：稍复杂的经过时间的计算

5.

如意饭馆营业时间
11：00～14：00
17：00～20：30

（1）如意饭馆晚上的营业时间是从下午_____到晚上_____。

（2）一天共营业多长时间？

6. 某电视台从晚上7：10开始转播2018年世界杯的一场足球赛，到21：30结束，共转播了多长时间？

7. 张叔叔晚上8：30开始上夜班，第二天早上6时下班。张叔叔夜班工作了多长时间？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8. 老师带领同学们去剧场看表演，表演从上午 8：30 开始，预计需要 1 小时 45 分。带队老师决定 10：30 带同学们乘车离开剧场，合适吗？

9. 王老师乘火车从青岛到北京，上午 9：26 开车，下午 2：18 到站，火车共行驶了多长时间？

提升点 3：平年、闰年的认识与判断

10. 下面的年份是闰年的在方框里画“√”，是平年的画“×”。

1997 年 7 月 1 日，香港回归祖国。	2003 年 10 月 15 日，我国第一艘载人飞船“神舟”五号发射成功。
□	□
2012 年 6 月 16 日，我国首位女航天员乘坐“神舟”九号顺利升空。	2008 年 8 月 8 日，第 29 届奥运会在我国首都北京举行。
□	□

11. 请把 1996～2018 年中闰年的年份写下来。

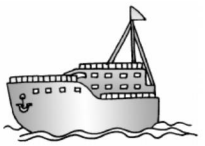
_____

_____

提升点 4：解决稍复杂的与年、月、日有关的实际问题

12. 钟面上，如果时针转了 11 圈，分针要转多少圈？

13. 一艘轮船上午 10：20 开船，下午 6：20 到达目的地，共行驶了 536 千米，平均每小时行驶多少千米？



14. 伦敦当地时间上午 8 时就是北京时间同一天的下午 3 时（此时伦敦是夏时制）。2018 年 6 月 8 日 19：38 青岛上合峰会开幕式开始，这个时刻是伦敦时间的什么时刻？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



期末总复习

荣德基 · 好卷

题型突破卷1 填空题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

专项1：两、三位数除以一位数，两位数乘两位数

1. 被除数是84，除数是4，商是（　　）。

2. 39的15倍是（　　）；186里面有（　　）个6。

3. 王叔叔从某城市自驾去北京用了12小时，汽车平均每小时行驶95千米。根据信息填一填。

$$\begin{array}{r} 95 \\ \times\ 12 \\ \hline 190 \\ 95 \\ \hline 1140 \end{array}$$

190 →（　）小时行了（　）千米

95 →（　）小时行了（　）千米

1140 →（　）小时行了（　）千米

4. □48÷6，要使商是两位数，□里最大填（　　）；要使商是三位数，□里最小填（　　）。

5. 要使52□÷5的商中间有0，且没有余数，□里应填（　　）。

6. □÷6=103……△，△最大可以是（　　），此时□是（　　）。

7. 在□里填上合适的数。

□99÷3≈300　□□×31≈600

2□1÷8≈30　41×□□≈800

8. 王丽和39位同学一起去大明湖游玩，每人花50元买门票，买门票一共要付（　　）元。

9. 同学们排队坐缆车，每辆缆车上坐6人，张双双排在第162位，她应坐在第（　　）辆缆车上。

10. 计算下面第一列各题，请根据你发现的规律直接填写其他各题的得数。

31×11=	41×11=
32×11=	42×11=
33×11=	43×11=
34×11=	44×11=
35×11=	45×11=

专项2：对称、数据的收集与整理

11. 写出具有轴对称特征的两个平面图形的名称（　　）。

12. 下面是某地6月份空气质量状况统计记录情况。

空气质量状况	优	良	轻度污染
天数（天）	正正	正正下	正丁

本月空气质量（　　）的天数最多，空气质量（　　）的天数最少。

专项3：解决问题、倒推法

13. 在○里填上“>”“<”或“=”。

80×4+3○80×（4+3）

390−（68−8）○390−（68+8）

25×9×4○25×4×9

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

14. 2 本同样的故事书摞起来的高度是 86 毫米，如果 8 本这样的书摞起来，高度是（　　）毫米。

15. 王亚洲原来有一些故事书，后来又买进 15 本，送给李小乐 18 本后，还剩 8 本。王亚洲原来有（　　）本故事书。

16. 一只蜘蛛 6 分钟爬了 144 厘米，照这样计算，30 分钟它能爬多少厘米？可以这样列式（　　），也可以这样列式（　　）。

专项 4：长方形和正方形的面积

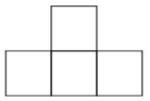
17. 8 平方分米 =（　　）平方厘米
2 平方米 =（　　）平方分米
300 平方厘米 =（　　）平方分米
400 平方分米 =（　　）平方米

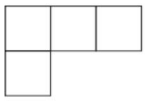
18. 在括号里填上合适的单位。
一块黑板的面积约 4（　　）。
课桌桌面的面积约是 40（　　）。
一个足球场的面积约是 5700（　　）。

19. 一幅长方形的宣传画长 20 米，宽 4 米，它的周长是（　　）米，面积是（　　）平方米。

20. 正方形和正六边形的周长都是 240 毫米，正六边形的边长是（　　）毫米，正方形的面积是（　　）平方毫米。

21. 用四个面积为 1 平方厘米的正方形，拼成下面的图形，它们的面积各是多少？它们的周长呢？





周长：_____　　_____

面积：_____　　_____

专项 5：年、月、日及周期问题

22. 1 星期 =（　　）时
3 年 =（　　）个月
平年全年有（　　）天，是（　　）个星期零（　　）天。

23. 用 24 时计时法或普通计时法表示下面的时刻。
晚上 8：20　　14：25　　20：45

_____　　_____　　_____

24. 2018 年 4 月 28 日是星期六，2018 年的六一儿童节是星期（　　）。

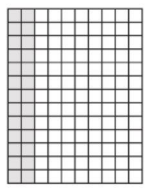
25.

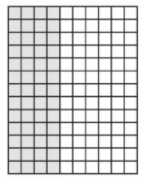
学校阅览室的阅览时间
8：10～11：30
14：30～17：00

全天开放（　　）。

专项 6：小数的初步认识

26. 把下面各图中涂色的部分分别用分数和小数表示出来。





分数：$\frac{(\quad)}{(\quad)}$　　$\frac{(\quad)}{(\quad)}$

小数：（　　）　　（　　）

27. 读出或写出下面的小数。
5.42 读作（　　）
0.09 读作（　　）
七点一四写作（　　）
二点一写作（　　）

28. 乔思宇读一个小数时，没看到小数点，结果读成了九千零九。原来的小数读出来只读一个零，原来的小数是（　　）。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

题型突破卷2 选择题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

专项1：两、三位数除以一位数，两位数乘两位数

1. 找出下面各题错误的原因，把相应的序号填在括号里。

```
  1  6          1  6          1 2 0
6)6 3 6       4)6 4 0       3)3 6 2
  6             4             3
  ---           ---           ---
    3 6           2 4           6
    3 6           2 4           6
  -----         -----         -----
      0             0             0
```

（　　）　（　　）　（　　）

A. 被除数的十位正好除尽，且个位不够商1，没有将个位上的数落下来作余数

B. 十位不够商1，没有商0占位

C. 没有在个位上商0占位

2. 用竖式计算21乘23时，因数23十位上的2乘21得（　　）。

A. 42　　B. 420　　C. 63

3. 要使□3×32的积是三位数，□中可填的数有（　　）个。

A. 1　　B. 3　　C. 2

4. 要使□45÷5的商是三位数，□里最小可以填（　　）。

A. 6　　B. 5　　C. 5～9

5. 下面算式中（　　）的积最接近900。

A. 27×48　B. 19×38　C. 31×28

6. 10名同学1分钟折11只千纸鹤，照这样计算，他们1小时折（　　）只千纸鹤。

A. 600　　B. 110　　C. 660

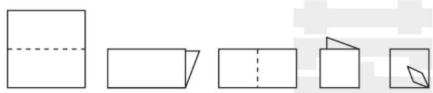
专项2：对称

7. 下面是几家银行的标志，其中是轴对称图形的有（　　）个。



A. 1　　B. 2　　C. 3

8. 如下图所示，将一张正方形纸对折两次，剪下一个小洞后展开，得到的是（　　）。



A. 　B. 　C. 

9. 下面是几种车的标志，其中不是轴对称图形的是（　　）。



A　　B　　C

10. 在平行四边形、长方形、正方形、圆中，是轴对称图形的有（　　）个。

A. 4　　B. 2　　C. 3

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项3：解决问题、倒推法

11. 乒乓球厂5天生产1200个乒乓球，照这样计算，8天生产多少个乒乓球？列式正确的是（　　）。

A. $1200 \div 5 \times 8$　B. $1200 \div 5 \div 8$

C. $1200 \div 8 \times 5$

12. 一根铁丝，第一次截去2米，第二次截去剩下的一半，还剩5米。这根铁丝原来有（　　）米长。

A. 10　B. 12　C. 20

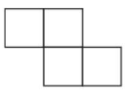
专项4：长方形和正方形的面积

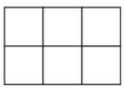
13. 一块橡皮一个面的面积约是6（　　）。

A. 平方米　B. 平方分米

C. 平方厘米

14. 用面积为1平方厘米的小正方形拼成下面的图形，周长最长的是（　　），面积最大的是（　　）。

A. 　B. 

C. 

15. 用同样长的铁丝围成的正方形的面积（　　）围成的长方形的面积。

A. 大于　B. 小于　C. 等于

专项5：年、月、日、周期问题

16. 华联超市的开放时间是早上9：00到晚上11：00，超市一天的开放时间是（　　）小时。

A. 20　B. 2　C. 14

17. 2000年、1400年、2008年、1984年四个年份中，是闰年的年份有（　　）个。

A. 1　B. 2　C. 3

18. 小丽的爸爸今年出差62天，正好是连续两个月，这两个月是（　　）。

A. 3月和4月　B. 6月和7月

C. 7月和8月

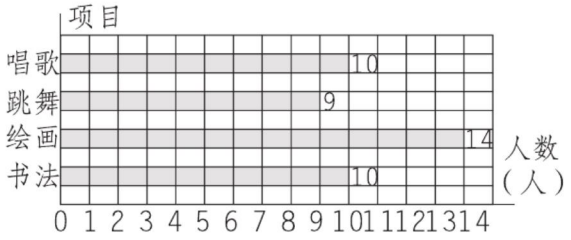
19. 2016年3月22日是星期二，4月12日是星期（　　）。

A. 二　B. 三　C. 四

专项6：小数的初步认识、数据的分析与整理

20. 根据统计图判断，下面说法正确的是（　　）。

四（1）班同学参加艺术节活动人数统计图



A. 跳舞的比唱歌的多1人

B. 绘画的人数最多，跳舞的人数最少

C. 参加书法的比参加绘画的少5人

21. 第一小组100米跑的成绩分别是1号16.7秒、2号17.5秒、3号16.58秒，跑得最快的是（　　）。

A. 1号　B. 2号　C. 3号

22. 下面是某超市部分商品价格。

商品	鲤鱼	虾	螃蟹
价格（元/千克）	8.6	64.5	56.8

最贵的与最便宜的每千克相差（　　）元。

A. 48.2　B. 55.9　C. 7.7

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

题型突破卷3 计算题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

专项1：口算

1. 看谁算得又对又快。

80 × 30 =	2100 ÷ 7 =
420 ÷ 6 =	23 × 30 =
17 × 40 =	63 ÷ 3 =
30 × 16 =	80 × 50 =
560 ÷ 7 =	808 ÷ 4 =
3.8 − 2.6 =	1.7 + 0.5 =
20 × 90 =	15 × 30 =
1.2 + 2 =	5.3 − 3.7 =

专项2：估算

2. 估一估我能行。

23 × 46 ≈	51 × 16 ≈
283 ÷ 7 ≈	718 ÷ 9 ≈
42 × 13 ≈	41 × 37 ≈
356 ÷ 9 ≈	902 ÷ 3 ≈
203 ÷ 4 ≈	135 ÷ 7 ≈

专项3：笔算

（一）两、三位数除以一位数的笔算

3. 用竖式计算，带 * 的要验算。

78 ÷ 6 =　　* 927 ÷ 3 =

* 483 ÷ 4 =　　* 522 ÷ 4 =

（二）两位数乘两位数的笔算

4. 用竖式计算，带 * 的要验算。

25 × 43 =　　75 × 57 =

* 78 × 35 =　　24 × 65 =

45 × 17 =　　80 × 25 =

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（三）小数加减法的笔算

5. 用竖式计算。

42.3 + 15.9 =　　7 − 5.8 =

10 − 3.4 =　　12.5 + 7.4 =

专项4：脱式计算

6. 脱式计算。

375 − 375 ÷ 5　　49 ×（168 − 146）

56 ÷ 4 × 72　　75 ÷ 5 × 56

351 + 549 ÷ 9　　（49 − 14）× 38

32 × 18 ÷ 6　　720 ÷ 6 ÷ 8

（378 − 328）× 53　　17 × 3 × 34

21 × 4 × 76　　672 ÷（2 × 3）

576 ÷ 3 ÷ 6　　36 × 24 ÷ 9

857 + 57 × 42　　469 ÷ 7 × 28

504 ÷ 3 ÷ 6　　416 ÷（354 − 346）

573 − 365 ÷ 5　　（180 + 720）÷ 9

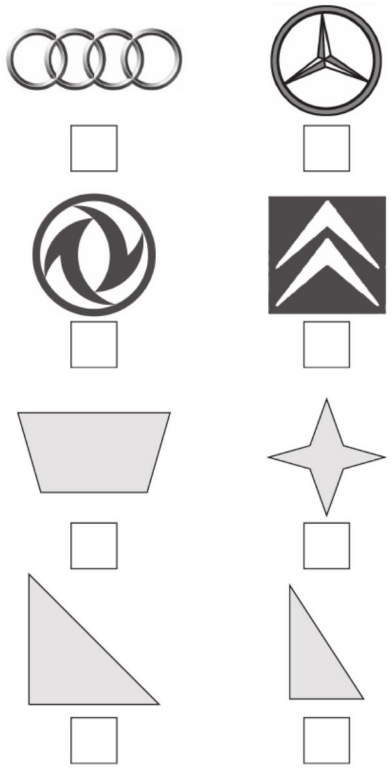
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

题型突破卷4 图形题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

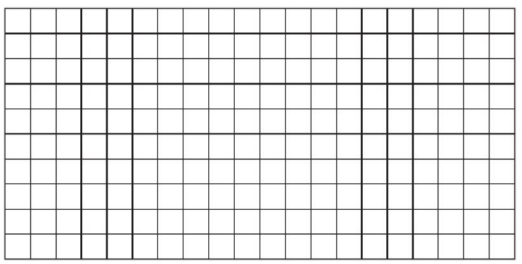
专项1：判断轴对称图形

1. 哪些图形是轴对称图形？画“√”。

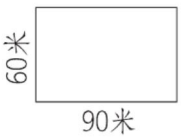


专项2：按要求画指定的图形

2. 下面每个小方格代表1平方厘米，在方格纸上画出两个面积是24平方厘米的长方形。



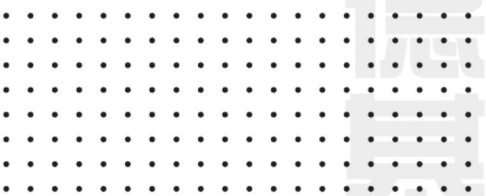
3. 如图，王爷爷准备在这块地中截取一个最大的正方形地块种植韭菜，其余的地方种植菠菜。请在图上画出你的设计方案，并算出韭菜地和菠菜地的面积。



4. 面积是36平方厘米的长方形，如果它的长和宽都是整厘米数，它的长和宽有几种情况？算一算，填一填。

长				
宽				

5. 请在点子图中（相邻两点之间的距离都是1 cm）先画3个周长都是14 cm的长方形，再根据所画的长方形填表。

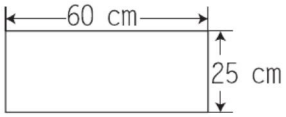


周长/cm	14		
长/cm			
宽/cm			
面积/cm^2			

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

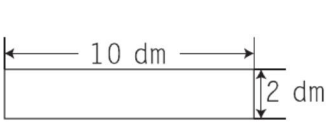
6. 制作贺卡。

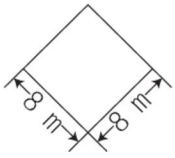
一张彩纸的形状如下图，制作长 15 cm、宽 10 cm 的贺卡，请画出设计图样。

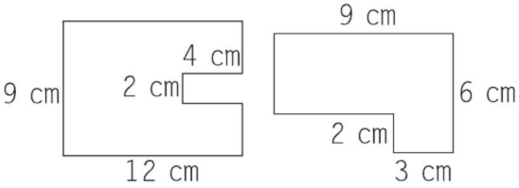


专项 3：简单图形面积和周长的计算

7. 计算下面图形的周长和面积。







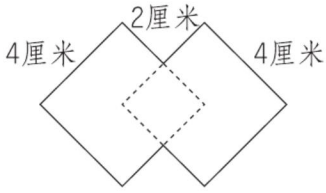
8. 算一算，填一填。

图形	长（m）	宽（m）	周长（m）	面积（m^2）
长方形 A	46	27		
长方形 B		12	60	
长方形 C		8		360

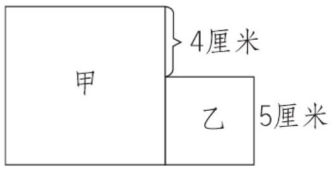
专项 4：计算拼组图形的周长和面积

9. 计算下面图形的周长和面积。

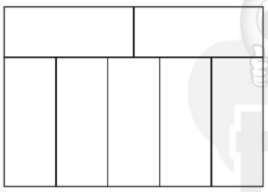
（1）



（2）



10. 把 7 个相同的小长方形拼成下图，每个小长方形的长是 5 厘米，拼成的大长方形的周长和面积分别是多少？



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

题型突破卷5 应用题

班级_____ 姓名_____ 时间：40分钟

专项1：乘、除法的应用

1. 世界杯足球赛有32支球队参加，每队有23名运动员。一共有多少名运动员？

2. 探路者户外旅游团去京娘湖游玩，1000人租35辆车够吗？



3. 下面是华联超市水果进货记录单。

品种	数量（箱）	总钱数（元）
苹果	9	990
橘子	4	480
水晶梨	3	390

如果每箱水果一样重，哪一种水果价格最低？

4. 张家庄原来打算9天挖一条910米长的水渠，实际提前2天完成，实际平均每天挖多少米？

专项2：连乘、连除、归一和归总应用题

5. 阳光小学买回180根跳绳，平均分给3个年级，每个年级有2个班，平均每个班分多少根跳绳？

6. 徐庄镇希望小学新盖24间教室，每间教室有6扇窗子，每扇窗子安装8块玻璃，一共要安装多少块玻璃？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

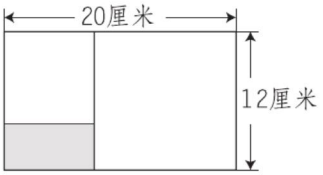
7. 王小明用36元钱买了4瓶饮料，照这样计算，张可可买28瓶这样的饮料，需要花多少钱？

8.



专项3：面积的应用

9. 一张长方形的纸长20厘米，宽12厘米，先剪下一个最大的正方形，再从余下的纸中剪下一个最大的正方形，余下的长方形（阴影部分）的面积是多少？



专项4：年、月、日的应用

10. 一辆汽车平均每小时行驶80千米，从上午9时到下午2时，一共行驶了多少千米？

11. 2018年5月23日是星期三，这一年的7月8日应该是星期几？

专项5：小数的应用

12. 王爷爷家今天卖出水果的情况如下：

品名	单价/（元/千克）	质量/千克
苹果	2.5	42.7
梨	3.2	42.6

（1）1千克苹果比1千克梨便宜多少钱？

（2）王爷爷家一共卖出了多少千克水果？

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



参考答案及点拨（小卷）

周测培优卷 1

两、三位数除以一位数的口算

三位数除以一位数商是两位数的笔算

一、23　13　230　130　12　21　120　210　21　320　110　330

二、1. 21　3　20　3　1　20　1　21　130　39　13　13　130

2. 220　3. 220　4. 210　5. 468

6. 52　1　7. 6　7　8. 22

9.
```
    7 4
3 ) 2 2 2
    2 1
    ---
      1 2
      1 2
      ---
        0
```
```
    8 7
5 ) 4 3 5
    4 0
    ---
      3 5
      3 5
      ---
        0
```

三、325 ÷ 5 = 65
```
    6 5
5 ) 3 2 5
    3 0
    ---
      2 5
      2 5
      ---
        0
```

258 ÷ 3 = 86
```
    8 6
3 ) 2 5 8
    2 4
    ---
      1 8
      1 8
      ---
        0
```

272 ÷ 4 = 68
```
    6 8
4 ) 2 7 2
    2 4
    ---
      3 2
      3 2
      ---
        0
```

342 ÷ 6 = 57
```
    5 7
6 ) 3 4 2
    3 0
    ---
      4 2
      4 2
      ---
        0
```

578 ÷ 9 = 64……2
```
    6 4
9 ) 5 7 8
    5 4
    ---
      3 8
      3 6
      ---
        2
```

356 ÷ 6 = 59……2
```
    5 9
6 ) 3 5 6
    3 0
    ---
      5 6
      5 4
      ---
        2
```

四、两位数　80　82　两位数　50　52

五、1. 252 ÷ 6 = 42（个）

答：共安装了 42 个吊箱。

2.（1）168 ÷ 4 = 42（页）

答：一共能放 42 页。

（2）232 ÷ 8 = 29（页）

答：一共能放 29 页。

3. 372 ÷ 4 = 93（朵）

445 ÷ 5 = 89（朵）

93 > 89

答：嗡嗡采得快。

4.（1）504 ÷ 9 = 56

答：丰田的箱数是沙白的 56 倍。

（2）644 ÷ 7 = 92（人）

答：瓜蔬节平均每天参观的客商有 92 人。

8 × 644 = 5152（元）

答：这周共收入 5152 元。

［点拨］（1）丰田有 504 箱，沙白有 9 箱，要求丰田的箱数是沙白的多少倍，就看 504 里面有几个 9，用除法计算，列式是 504 ÷ 9 = 56。

（2）要求瓜蔬节平均每天参观的客商有多少人，就要把 644 平均分成 7 份，求每份是多少，用除法计算，列式是 644 ÷ 7 = 92（人）。每张门票 8 元钱，要求这周共收入多少元，就是求 644 个 8 是多少，用乘法计算，列式是 8 × 644 = 5152（元）。

周测培优卷 2

三位数除以一位数（商中间或末尾有 0）的笔算

一、924 ÷ 3 = 308
```
    3 0 8
3 ) 9 2 4
    9
    ---
      2 4
      2 4
      ---
        0
```
验算：
```
  3 0 8
×     3
-------
  9 2 4
```

810 ÷ 3 = 270
```
    2 7 0
3 ) 8 1 0
    6
    ---
      2 1
      2 1
      ---
        0
```

721 ÷ 7 = 103
```
    1 0 3
7 ) 7 2 1
    7
    ---
      2 1
      2 1
      ---
        0
```


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

962 ÷ 8 = 120……2

```
  120
8)962
  8
  16
  16
   2
```

验算：

```
  120
×   8
  960
+   2
  962
```

二、×

```
  201
4)804
  8
   4
   4
   0
```

×

```
  190
4)760
  4
  36
  36
   0
```

三、1. 三位数　120　120……3　两位数　60　60……2　三位数　100　105

2. 0～3　0～5　0～8　0～2

3. 0～4　5、0～6

［点拨］7)□6□ 要使商的末尾有0，被除数的前两位数□6除以7能正好除尽，推算可知，被除数的百位上的数只能是5，个位上的数应比7小，可以是0～6。

4. 180　90　1080

四、120　108　107　480

五、120　160　192　240　扩大

六、1. 424 ÷ 4 = 106（个）

答：平均每个小组捡了106个贝壳。

2. 420 ÷ 4 = 105（个）　550 ÷ 5 = 110（个）

答：王老师平均每分钟打105个字，李老师平均每分钟打110个字。

3. 522 ÷ 4 = 130（支）……2（支）

答：平均每个班130支笔，还剩2支。

4. 612 ÷ 6 = 102（个）　291 ÷ 3 = 97（个）　500 ÷ 4 = 125（个）　125 > 102 > 97

答：张明拍得最快。

5. （1）840 ÷ 6 = 140（千克）

答：可以批发140千克香菇。

（2）112 ÷ 8 = 14（次）

答：需要运14次。

周测培优卷3

认识对称现象和轴对称图形

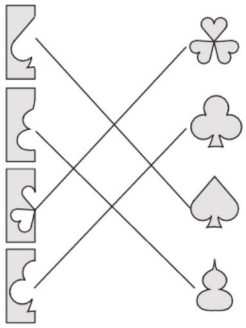
一、1. 一条直线　完全重合　对称轴

2.（答案不唯一）黑板　课桌　风筝

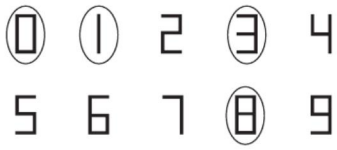
3. 轴对称　4. 810076

二、☑□☑□☑□□□☑□□☑□☑☑

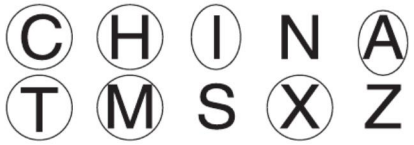
三、



四、1.



2.



3.



五、（√）（　）（√）（√）（　）（√）（√）（√）（　）

六、1. ☑□□

2.（　）（　）（○）（　）

七、（√）（　）（　）（√）（　）（　）（√）（　）（　）

八、1. 小房子　2. 松树

九、



［点拨］观察可以发现，给出的六组图形都是对称的数字，且顺序是1、2、3、4、5、7，所以根据发现的规律，所填的应该是对称的数字6。

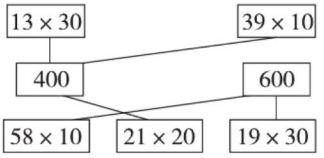
周测培优卷4

两位数乘两位数的口算及不进位笔算

一、120　160　2000　630　600　3000　1800　2700

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、



三、44×22=968

$$\begin{array}{r} 44 \\ \times\ 22 \\ \hline 88 \\ 88 \\ \hline 968 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times\ 44 \\ \hline 88 \\ 88 \\ \hline 968 \end{array}$$

11×36=396

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times\ 36 \\ \hline 66 \\ 33 \\ \hline 396 \end{array}$$

32×21=672

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times\ 21 \\ \hline 32 \\ 64 \\ \hline 672 \end{array}$$

33×22=726

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times\ 22 \\ \hline 66 \\ 66 \\ \hline 726 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times\ 33 \\ \hline 66 \\ 66 \\ \hline 726 \end{array}$$

43×20=860

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times\ 20 \\ \hline 860 \end{array}$$

40×22=880

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times\ 40 \\ \hline 880 \end{array}$$

四、280　900　1200

五、1. 20×30=600

2. 23×10=230

六、1. 1小时=60分

50×60=3000（克）

答：1小时滴水3000克。

2. 50×（29+1）

=50×30

=1500（元）

答：他们坐快艇共需要1500元。

[点拨]明明和29名同学去海边坐快艇冲浪，一共有29+1=30（人）；已知每人票价是50元，求他们坐快艇共需要多少元，就是求30个50是多少，用乘法计算，列式是50×30=1500（元）。

3. 11×13≈100（克）

答：这盘鹌鹑蛋大约重100克。

4. 43×32=1376（千克）

43×23=989（千克）

答：海象爸爸的体重是1376千克，海象妈妈的体重是989千克。

5.（1）12×14=168（个）

答：穿14串这样的糖葫芦需要168个山楂。

（2）10×50=500（元）

答：50串能卖500元。

周测培优卷5

两位数乘两位数的进位笔算

一、400　32　3000　210　48　121　360　105

二、63×25=1575

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times\ 25 \\ \hline 315 \\ 126 \\ \hline 1575 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times\ 63 \\ \hline 75 \\ 150 \\ \hline 1575 \end{array}$$

36×25=900

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times\ 25 \\ \hline 180 \\ 72 \\ \hline 900 \end{array}$$

45×76=3420

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times\ 76 \\ \hline 270 \\ 315 \\ \hline 3420 \end{array}$$

42×28=1176

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times\ 28 \\ \hline 336 \\ 84 \\ \hline 1176 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times\ 42 \\ \hline 56 \\ 112 \\ \hline 1176 \end{array}$$

三、

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times\ 25 \\ \hline 215 \\ 86 \\ \hline 1075 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times\ 50 \\ \hline 900 \end{array}$$

四、3770　1682　4640　2726　608　1376　2240　896

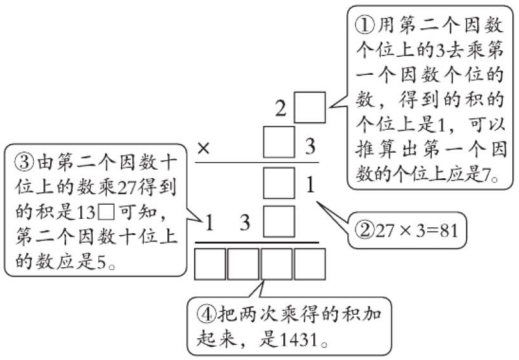
五、

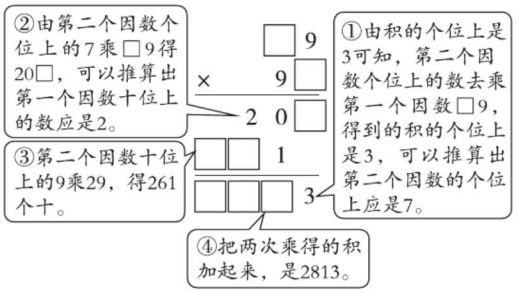
$$\begin{array}{r} 27 \\ \times\ 53 \\ \hline 81 \\ 135 \\ \hline 1431 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times\ 97 \\ \hline 203 \\ 261 \\ \hline 2813 \end{array}$$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

［点拨］





六、④⑤⑥

七、450　630　912

八、1. 38×24=912（袋）

答：佳华超市购进奶粉912袋。

2. 52×30=1560（个）　1560>1495

答：小冰能在30分钟内录完这篇文章。

3.（1）28×12+86

=336+86

=422（元）

答：买1台电风扇和12盏台灯要付422元。

（2）700−15×38

=700−570

=130（元）

答：应找回130元。

（3）（86−64）×32

=22×32

=704（元）

答：打折后少花704元。

［点拨］要求打折后少花多少元，需要先求出买1台电风扇少花多少钱，即86−64=22（元）；再求买32台电风扇少花的钱数，即求32个22是多少，用乘法计算。

4.（1）25×48=1200（元）

答：收入1200元。

（2）（86−48）×18

=38×18

=684（元）

答：最多还可收入684元。

［点拨］剩余的票按每张18元出售，要求最多还可收入多少元，需要先求剩下多少张票，即86−48=38（张）；再求38个18是多少，用乘法计算。

周测培优卷6

用连乘、连除两步运算解决问题

一、1. 这座楼一共有多少户家庭　这座楼所有家庭一天共丢弃多少个塑料袋

12×5=60（户）　2×60=120（个）

12×5×2

=60×2

=120（个）

每层每天要丢弃多少个塑料袋

这座楼所有家庭一天共丢弃多少个塑料袋

2×12=24（个）　24×5=120（个）

2×12×5

=24×5

=120（个）

2. 一箱能装多少个杯子　960个杯子可以装多少箱

2×4=8（个）　960÷8=120（箱）

960÷（2×4）

=960÷8

=120（箱）

960个杯子可以装多少盒　960个杯子可以装多少箱

960÷2=480（盒）

480÷4=120（箱）

960÷2÷4

=480÷4

=120（箱）

二、37×（25×2）　48×3×6

=37×50　=144×6

=1850　=864

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

560 ÷（2 ×4）　　960 ÷4 ÷6
=560 ÷8　　=240 ÷6
=70　　=40

三、< > = =

四、30　15　16　10　12

五、1. 15 ×3 ×9
=45 ×9
=405（片）
答：做这样的9张画需要405片树叶。

2. 200 ÷（4 ×2）
=200 ÷8
=25（本）
答：平均每个书架每层放25本书。

3. 4 ×3 ×8
=12 ×8
=96（个）
答：8箱能放96个保温瓶。

4. 384 ÷4 ÷8
=96 ÷8
=12（元）
答：平均每本12元。

5. 2 ×28 ×3
=56 ×3
=168（瓶）
200 >168
答：准备200瓶矿泉水够。

6. （48 -4）÷4
=44 ÷4
=11（张）
答：一共需要拼11张桌子。
[点拨]方法不唯一。思路一：一张桌子可坐8人，每增加一张桌子，人数增加4人，从48位客人里减去第一张桌子坐的8人，剩下的人数里有几个4人，就是需要增加几张桌子，再加上第一张桌子，就是一共需要桌子的张数。
（48 -8）÷4 +1
=40 ÷4 +1
=10 +1
=11（张）
思路二：观察可知，两头的桌子，每张坐6人，中间的桌子每张坐4人，先从48位客人里减去两头坐的人数，即48 -6 -6 =36（人）；36人里有几个4人就是需要增加几张桌子，再加上两头的两张就是一共需要桌子的张数。
（48 -6 -6）÷4 +2
=36 ÷4 +2
=9 +2
=11（张）
思路三：观察可知，无论拼几张桌子，两头共坐4人，除去两头的4人，每张桌子坐4人，先从48位客人里减去两头的人数，剩下的人数里有几个4，就是一共需要几张桌子。

周测培优卷7

用乘除混合两步运算解决问题

一、1.

辆数	5辆	9辆
钱数	120元	？元

120 ÷5 ×9
=24 ×9
=216（元）
答：买9辆这样的玩具车需要216元。

2.

亮亮	（4）支	（32）元
强强	（9）支	（？）元

32 ÷4 ×9
=8 ×9
=72（元）
答：需要72元。

二、12 ×15 ÷4　　18 ×10 ÷6
=180 ÷4　　=180 ÷6
=45　　=30
420 ÷（2 ×3）　　425 -225 ÷5
=420 ÷6　　=425 -45
=70　　=380

三、1. 96 ÷4 ×15
=24 ×15
=360（元）
答：买15千克需要360元。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. $40 \times 12 \div 8$

$=480 \div 8$

$=60$（行）　**答：**能栽 60 行。

3. $280 \div 4 \times 20$

$=70 \times 20$

$=1400$（米）

答：20 天能修 1400 米。

四、1. $98 \div 7 \times 16$

$=14 \times 16$

$=224$（朵）

答：小军和小青 16 分钟可以涂 224 朵小红花。

2. $24 \times 15 \div 4$

$=360 \div 4$

$=90$（盒）

答：这些苹果可以装 90 盒。

3. $48 \times 16 \div 6$

$=768 \div 6$

$=128$（袋）　**答：**每个超市送 128 袋。

4. $30 \times 8 \div 6$

$=240 \div 6$

$=40$（页）

答：他平均每天要看 40 页。

5. $108 \div (45 \div 5)$

$=108 \div 9$

$=12$（天）

答：现有 108 袋大米能吃 12 天。

6.（1）$20 \div 4 \times 26$

$=5 \times 26$

$=130$（元）

答：买 26 个福娃需要 130 元。

（2）$750 \div (20 \div 4)$

$=750 \div 5$

$=150$（个）

答：750 元可以买 150 个福娃。

周测培优卷 8

面积、面积单位的认识及长方形、正方形面积的计算

一、1. 3　4500　14

2. 8　6　12　10

3. 平方米　平方分米　平方厘米

4. 400　5. 81

二、13　12

三、$9 \times 4 = 36$（cm^2）

$5 \times 5 = 25$（cm^2）

$5 \times 5 + 10 \times 10$

$=25 + 100$

$=125$（cm^2）

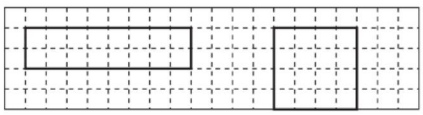
方法不唯一，如：

$6 \times 6 + 12 \times 2$

$=36 + 24$

$=60$（cm^2）

四、画法不唯一，如：



[点拨]要求画面积都是 16 cm^2 的长方形和正方形各一个，根据长方形的面积 = 长 × 宽、正方形的面积 = 边长 × 边长，想哪两个数相乘的积是 16，即 $16 \times 1 = 16$、$2 \times 8 = 16$、$4 \times 4 = 16$，所以画出的长方形有：长 16 cm，宽 1 cm，长 8 cm，宽 2 cm；画出的正方形边长是 4 cm。

五、1. $48 \times 27 = 1296$（平方厘米）

答：电视机显示屏的面积是 1296 平方厘米。

$9 \times 9 = 81$（平方分米）

答：方巾的面积是 81 平方分米。

2. $40 \times 90 = 3600$（cm^2）

3600 cm^2 = 36 dm^2

答：这扇窗户的面积是 3600 cm^2，合 36 dm^2。

3. $5 \times 5 = 25$（平方分米）

答：这个正方形的面积是 25 平方分米。

方法不唯一，如：

$(8 - 5) \times 5$

$=3 \times 5$

$=15$（平方分米）

答：剩下的部分面积是 15 平方分米。

[点拨]（1）在长方形中截取一个最大的正方形，最大的正方形的边长等于长方形的

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

宽，所以最大的正方形的边长是5分米，用边长×边长就得这个正方形的面积。

（2）要求剩下的部分的面积是多少，可以用大长方形的面积减去最大的正方形的面积；剩下的部分是一个长方形，长是5分米，宽是8－5＝3（分米），用长×宽就可以求出剩下的部分的面积。

4.（1）（19－15）÷2

＝4÷2

＝2（米）

答：羊圈的宽是2米。

（2）15×2＝30（平方米）

答：这个羊圈的面积是30平方米。

5. 14×6×48

＝84×48

＝4032（元）

答：买地毯需要4032元。

6. 16×4－2×2

＝64－4

＝60（平方米）

答：剩下的草坪的面积是60平方米。

周测培优卷9

周长和面积的比较、运用倒推法解决问题

一、1. 5　22　6200

2. 60　216

3. 32　4. 1152　5. 30　6. 25

7.（1）平方厘米　（2）平方分米

（3）米　（4）平方厘米　（5）平方米

8. 225

9. 48

二、38 cm　48 cm^2　28 dm　40 dm^2　8 m　20 m　32 cm　64 cm^2

三、18　12　12　8　8　8

四、1. 15×4＝60（米）

答：至少要60米长的篱笆才能把花园围起来。

15×15×4

＝225×4

＝900（株）

答：这个花园一共能种900株花。

2.（6＋3）×2×2

＝9×2×2

＝18×2

＝36（dm）

答：需要36 dm长的花边。

3.（1）13×2＋15

＝26＋15

＝41（米）

答：这个奶牛场的栅栏长41米。

（2）15×13＝195（平方米）

答：奶牛场的占地面积是195平方米。

4. 120÷4＝30（本）　30＋3－6＝27（本）　30＋4－3＝31（本）　30＋5－4＝31（本）　30＋6－5＝31（本）

答：甲有课外读物27本，乙有课外读物31本，丙有课外读物31本，丁有课外读物31本。

[点拨]四个人互相给，总本数仍然是120本，这时他们四个人课外读物的本数相等，那么每人现在应有120÷4＝30（本），然后各自把给别人的本数拿回来，再把别人给自己的本数退回去，就得到原有的本数。

5.（1）18×15×8

＝270×8

＝2160（棵）

答：杜梨育苗基地一共能栽2160棵杜梨。

（2）答案不唯一，如：

如果五角枫育苗基地每5平方米需要施肥1千克，五角枫育苗基地一共需要施肥多少千克？

10×10÷5

＝100÷5

＝20（千克）

答：五角枫育苗基地一共需要施肥20千克。

周测培优卷10

年、月、日的认识及简单的时间计算

一、20：00　晚上11：38　4：45　17：00　22：00

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、1. 12　1月、3月、5月、7月、8月、10月、12月　4月、6月、9月、11月

2. 365　366　3. 7　8　62

4. 48　120　420　100

5. 28　29　6. 2　29

7. 4小时50分

三、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×

四、闰年的年份有：1996年、1892年、2040年、2008年、2004年、2000年

[点拨]闰年的判断方法：公历年份是4的倍数的一般都是闰年，公历年份是整百年的应是400的倍数才是闰年。巧算方法是：如果年份不是整百年的，可以通过后两位数直接判断，用4除后两位数，能整除的就是闰年，不能整除的是平年；如：2012年，12÷4=3，所以2012年是闰年；1892年，92÷4=23，所以1892年是闰年；2017年，17÷4=4……1，有余数所以2017年是平年；2000年是整百年份，2000÷400=5，所以2000年是闰年。

五、20　9：30　15：00

六、小熊：8月20日　小猴：9月1日

小兔：8月10日　小羊：8月5日

七、1. 18时−8时=10（小时）

答：这个邮局全天营业10小时。

2. （1）4：00　5：00　6：00　7：00

（2）第二天的9：00。

3. 下午1时是13时　上午8时是8时

13时−8时=5小时　70×5=350（千米）

答：一共行驶了350千米。

4. 31−3+31

=28+31

=59（天）

答：这个暑假有59天。

5. 下午6点是18时　18时−9时=9时

120×9=1080（千米）

答：他们一家坐火车行了1080千米。

周测培优卷11

小数的认识和简单的小数加减法

一、$\frac{5}{10}$　0.5　$\frac{3}{10}$　0.3　$\frac{43}{100}$　0.43　$\frac{36}{100}$　0.36

二、1. 零点七　三点零八　八点六

2. （1）10.4　8.5　（2）5.25　3.5

三、1. <　<　<　<

2. 0.6　0.08　0.2　0.05

3. 0.9　1.3　1.8　1.8　1.3　0.9

4. 0.6　0.4　0.08　0.7　0.09　2.4

5. 50.08

四、1. 6.8　2.2　10.1　1.2　3.8　0.9

2. 3.7+1.2=4.9　9.6−0.6=9

$$\begin{array}{r} 3.7 \\ +\ 1.2 \\ \hline 4.9 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 9.6 \\ -\ 0.6 \\ \hline 9.0 \end{array}$$

8.4+2.8=11.2　7.2−4.5=2.7

$$\begin{array}{r} 8.4 \\ +\ 2.8 \\ \hline 11.2 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 7.2 \\ -\ 4.5 \\ \hline 2.7 \end{array}$$

五、1. 2.6+1.1=3.7（米）

答：爸爸做一套衣服需要3.7米布。

1.7+0.8=2.5（米）

答：小明做一套衣服需要2.5米布。

2. 54.3−45.7=8.6（千米）

答：鸵鸟每小时比货车快8.6千米。

3. 8.7−2.8=5.9（吨）　5.9<6

答：它没超载。

4. （1）7.1>4.3>3.7>1.6

答：跳绳最贵，毽子最便宜。

7.1−1.6=5.5（元）

答：最贵的与最便宜的相差5.5元。

（2）10−3.7=6.3（元）

4.3+1.6=5.9（元）　5.9<6.3

答：还可以买一只玩具熊和一个毽子。

5. 0.5+0.8+0.3+1.5=3.1（吨）

3.1>3

答：它们不能一起通过这座桥。

周测培优卷12

周期问题和数据的收集、整理、分析

一、1. 五

2. 五

3. （1）玲玲　婷婷

（2）丽丽　莹莹

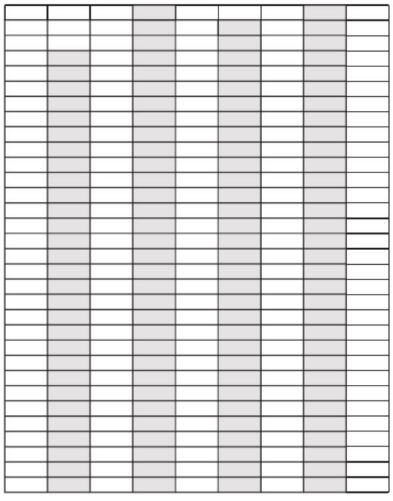
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（3）玲玲和芳芳

4. 450　402　134

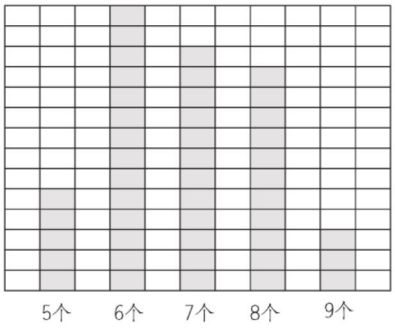
二、1. 29　32　31　32

2.



三、1. 5　14　12　11　3

2.



3. 6　9　4. 3

四、1. 踢球　套圈　2. 5

3.（答案不唯一）参加踢球的比参加踢毽子的多多少人？

13 − 9 = 4（人）

答：参加踢球的比参加踢毽子的多 4 人。

五、1. 634 ÷ 6 = 105（组）……4（只）

答：第 634 只彩灯是白色的。

[点拨]国庆节挂彩灯，按“红、黄、蓝、白、绿、紫”的顺序挂，即每 6 只灯为一组，循环重复排列，要知道第 634 只彩灯是什么颜色的，就看 634 里面有几个 6，用除法计算，列式是 634 ÷ 6 = 105（组）……4（只），余数是 4，每组中排第四的是白色，说明第 634 只彩灯是白色的。

2. 31 − 6 + 1

= 25 + 1

= 26（天）

26 ÷ 7 = 3（个）……5（天）

答：2018 年 8 月 1 日是星期三。

期末总复习

专项提升卷 1　解决稍复杂的连乘、连除、归一、归总问题

1. 82 × 3 × 8

= 246 × 8

= 1968（千克）

答：3 台这样的磨面机 8 小时加工面粉 1968 千克。

2. 32 × 2 × 30

= 64 × 30

= 1920（千克）

答：2 头牛 30 天一共吃草 1920 千克。

3. 15 × 2 × 22　　36 × 3 × 6

= 30 × 22　　= 108 × 6

= 660（个）　　= 648（人）

660 > 648

答：每人 1 个苹果够。

4. 150 ÷ 2 ÷ 3

= 75 ÷ 3

= 25（天）

答：这瓶药可以吃 25 天。

5.（1）30 × 12 × 2

= 360 × 2

= 720（幅）

答：这个展览馆一共放 720 幅画。

（2）720 ÷ 2 ÷ 12

= 360 ÷ 12

= 30（幅）

答：平均每个展厅放 30 幅画。

6.（1）648 ÷ 8 × 5

= 81 × 5

= 405（米）

（2）120 × 6 ÷ 4

= 720 ÷ 4

= 180（个）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（3）$540 \div 3 \times 5$

$=180 \times 5$

$=900$（元）

（4）$270 \div 3 \div 2$

$=90 \div 2$

$=45$（元）

7. （1）$32 \div 4 \times 18$

$=8 \times 18$

$=144$（吨）

答：18 辆这样的车一次能运 144 吨货物。

（2）$200 \div (32 \div 4)$

$=200 \div 8$

$=25$（辆）

答：需要派 25 辆这样的车。

8. （1）$630 \div 3 \times 5$

$=210 \times 5$

$=1050$（辆）

答：5 天能加工 1050 辆。

（2）$180 \times 5 \div 4$

$=900 \div 4$

$=225$（架）

答：平均每天加工 225 架。

期末总复习

专项提升卷 2　长方形、正方形面积的计算和灵活应用

1. （1）平方米　（2）平方分米

（3）平方米　（4）平方米

2. 1200　35　200　48

3. <　<　>　>　=　<

4. $3 \times 3 = 9$（平方分米）

$150 \times 3 = 450$（平方米）

450 平方米 $= 45000$ 平方分米

$45000 \div 9 = 5000$（块）

答：需要 5000 块。

[点拨]要求用边长 3 分米的正方形水泥砖铺地，需要多少块，可以先求出每块水泥砖的面积，再求出这条人行道的面积，它们的单位不统一，换算成统一单位后，人行道的面积里有几个水泥砖的面积，就是需要这样的水泥砖多少块。

5. （1）$22 \times 15 = 330$（m^2）

答：这个鸡圈的面积是 330 m^2。

（2）$15 \times 2 + 22$

$=30 + 22$

$=52$（m）

答：围这个鸡圈需要 52 m 长的篱笆。

6. （1）$(48 + 25) \times 2$

$=73 \times 2$

$=146$（米）

答：这块水稻田四周的小路大约长 146 米。

（2）$48 \times 25 \times 3$

$=1200 \times 3$

$=3600$（千克）

答：这块水稻田一共施肥 3600 千克。

7. ①10　176　②7　176　③12　176

8. $(2 + 1 + 1) \times 3$

$=4 \times 3$

$=12$（平方米）

$12 - 1 \times 1$

$=12 - 1$

$=11$（平方米）

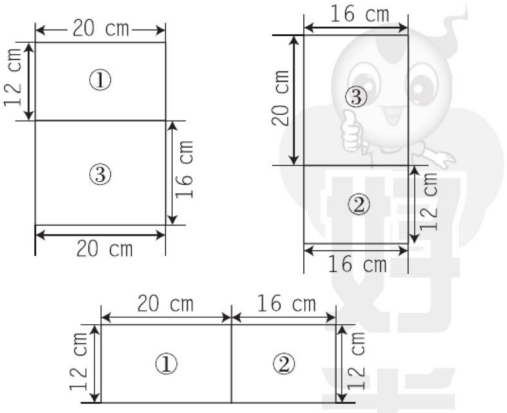
9. （答案不唯一）

$(12 + 16) \times 20$

$=28 \times 20$

$=560$（cm^2）

[点拨]要从三个长方形中选两个，拼成一个新的长方形（其中一条边重合），有三种不同的拼法，如图：



看图可知，新拼成的三个图形都是长方形，要计算新长方形的面积，需要先分别求出新长方形的长和宽，再求面积。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

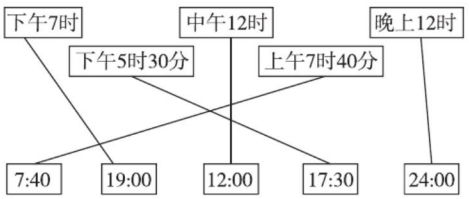
10. 24 ÷（5 + 1）
= 24 ÷ 6
= 4（分米）
24 − 4 = 20（分米）
20 × 4 = 80（平方分米）
答：一个小长方形的面积是 80 平方分米。

11. 40 × 25 × 9
= 1000 × 9
= 9000（尾）
40 × 25 × 5
= 1000 × 5
= 5000（尾）
答：王大爷需要购买鲫鱼苗 9000 尾，需要购买鲤鱼苗 5000 尾。

12. 42 × 25 − 882
= 1050 − 882
= 168（cm^2）
答：阴影部分的面积是 168 cm^2。

期末总复习

专项提升卷 3　平年、闰年的判别及时间的计算

1.


2. 14：00　20：00　10：20　23：00

3.


4. 下午 4：20 是 16：20，16：20 比 16：30 早 10 分钟，所以下午 4：20 张老师开车走了公交车道，他没有违反交通规则。

5.（1）5：00　8：30
（2）14 时 − 11 时 = 3 小时
20 时 30 分 − 17 时 = 3 小时 30 分
3 小时 + 3 小时 30 分 = 6 小时 30 分
答：一天共营业 6 小时 30 分。

6. 晚上 7：10 是 19 时 10 分
21 时 30 分 − 19 时 10 分 = 2 小时 20 分
答：共转播了 2 小时 20 分。

7. 晚上 8：30 是 20 时 30 分
24 时 − 20 时 30 分 = 3 小时 30 分
3 小时 30 分 + 6 小时 = 9 小时 30 分
答：张叔叔夜班工作了 9 小时 30 分。

8. 上午 8：30 是 8 时 30 分
8 时 30 分 + 1 小时 45 分 = 10 时 15 分
10：30 比 10：15 晚一些，合适。
答：带队老师决定 10：30 带同学们乘车离开剧场合适。

9. 上午 9：26 是 9 时 26 分
下午 2：18 是 14 时 18 分
14 时 18 分 − 9 时 26 分 = 4 小时 52 分
答：火车共行驶了 4 小时 52 分。

10. ×　×　√　√

11. 1996 年　2000 年　2004 年　2008 年
2012 年　2016 年
[点拨]解决这个问题的关键是掌握闰年的判断方法：公历年份是 4 的整数倍数的一般都是闰年，公历年份是整百年的应是 400 的整数倍数才是闰年。巧算方法是：如果年份不是整百年的，可以通过后两位数直接判断，用 4 除后两位数，能整除的就是闰年，不能整除的是平年。

12. 12 × 11 = 132（圈）
答：分针要转 132 圈。

13. 下午 6：20 是 18 时 20 分
上午 10：20 是 10 时 20 分
18 时 20 分 − 10 时 20 分 = 8 小时
536 ÷ 8 = 67（千米）
答：平均每小时行驶 67 千米。

14. 下午 3 时是 15 时
上午 8 时是 8 时
15 时 − 8 时 = 7 小时
19 时 38 分 − 7 小时 = 12 时 38 分
答：这个时刻是伦敦时间的 12 时 38 分。

期末总复习

题型突破卷 1　填空题

1. 21　2. 585　31
3. 2　190　10　950　12　1140
4. 5　6
5. 0 或 5

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

6. 5　623

7. 8　21　4　22（第二个和第四个答案不唯一）

8. 2000

9. 27

10. 341　352　363　374　385　451　462　473　484　495

[点拨]两位数乘以 11 积是三位数，把两位数两头拉开，这两个数字相加等于十位数，如果满了十就向百位进一。简单说就是“两头一拉，中间相加，满十进一”。

11.（答案不唯一）长方形、圆

12. 良　轻度污染

13. <　>　=

14. 344　15. 11

16. 144 ÷ 6 × 30　30 ÷ 6 × 144

17. 800　200　3　4

18. 平方米　平方分米　平方米

19. 48　80

20. 40　3600

21. 10 厘米　4 平方厘米　10 厘米　4 平方厘米

22. 168　36　365　52　1

23. 20：20　下午 2：25　晚上 8：45

24. 五

25. 5 小时 50 分

26. $\frac{2}{10}$　0.2　$\frac{4}{10}$　0.4

27. 五点四二　零点零九　7.14　2.1

28. 90.09

期末总复习

题型突破卷 2　选择题

1. B　C　A　2. B　3. C　4. B　5. C　6. C　7. B　8. C　9. C　10. C　11. A　12. B　13. C　14. A　C　15. A

[点拨]同样长的铁丝分别围成一个长方形和正方形，围成的正方形的面积大。

16. C　17. C　18. C　19. A

[点拨]先算出 3 月 22 日到 4 月 12 日有多少天，即 31 − 22 + 12 = 21（天），再看 21 天里有几个星期，21 ÷ 7 = 3（个），从星期二往后推算 3 周，还是星期二。

20. B　21. C　22. B

期末总复习

题型突破卷 3　计算题

1. 2400　300　70　690　680　21　480　4000　80　202　1.2　2.2　1800　450　3.2　1.6

2. 1000　1000　40　80　400　1600　40　300　50　20

3. 78 ÷ 6 = 13　　927 ÷ 3 = 309

```
  13          309        验算：   309
6)78        3)927                ×   3
 6           9                   ----
 --          --                  927
 18          27
 18          27
 --          --
  0           0
```

483 ÷ 4 = 120……3

```
  120        验算：   120
4)483               ×   4
 4                  ----
 --                 480
  8                 +   3
  8                 ----
  --                483
   3
```

522 ÷ 4 = 130……2

```
  130        验算：   130
4)522               ×   4
 4                  ----
 --                 520
  12                +   2
  12                ----
  --                522
   2
```

4. 25 × 43 = 1075　　75 × 57 = 4275

```
   25            75
 × 43          × 57
 ----          ----
   75           525
100           375
----          ----
1075          4275
```

78 × 35 = 2730

```
   78        验算：   35
 × 35               × 78
 ----               ----
  390               280
 234                245
 ----               ----
 2730               2730
```

24 × 65 = 1560　　45 × 17 = 765

```
   24            45
 × 65          × 17
 ----          ----
  120           315
 144            45
 ----           ---
 1560           765
```


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$80 \times 25 = 2000$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times\ 80 \\ \hline 2000 \end{array}$$

5. $42.3 + 15.9 = 58.2$　　$7 - 5.8 = 1.2$

$$\begin{array}{r} 42.3 \\ +\ 15.9 \\ \hline 58.2 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 7.0 \\ -\ 5.8 \\ \hline 1.2 \end{array}$$

$10 - 3.4 = 6.6$　　$12.5 + 7.4 = 19.9$

$$\begin{array}{r} 10.0 \\ -\ 3.4 \\ \hline 6.6 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 12.5 \\ +\ 7.4 \\ \hline 19.9 \end{array}$$

6.

$375 - 375 \div 5$
$= 375 - 75$
$= 300$

$49 \times (168 - 146)$
$= 49 \times 22$
$= 1078$

$56 \div 4 \times 72$
$= 14 \times 72$
$= 1008$

$75 \div 5 \times 56$
$= 15 \times 56$
$= 840$

$351 + 549 \div 9$
$= 351 + 61$
$= 412$

$(49 - 14) \times 38$
$= 35 \times 38$
$= 1330$

$32 \times 18 \div 6$
$= 576 \div 6$
$= 96$

$720 \div 6 \div 8$
$= 120 \div 8$
$= 15$

$(378 - 328) \times 53$
$= 50 \times 53$
$= 2650$

$17 \times 3 \times 34$
$= 51 \times 34$
$= 1734$

$21 \times 4 \times 76$
$= 84 \times 76$
$= 6384$

$672 \div (2 \times 3)$
$= 672 \div 6$
$= 112$

$576 \div 3 \div 6$
$= 192 \div 6$
$= 32$

$36 \times 24 \div 9$
$= 864 \div 9$
$= 96$

$857 + 57 \times 42$
$= 857 + 2394$
$= 3251$

$469 \div 7 \times 28$
$= 67 \times 28$
$= 1876$

$504 \div 3 \div 6$
$= 168 \div 6$
$= 28$

$416 \div (354 - 346)$
$= 416 \div 8$
$= 52$

$573 - 365 \div 5$
$= 573 - 73$
$= 500$

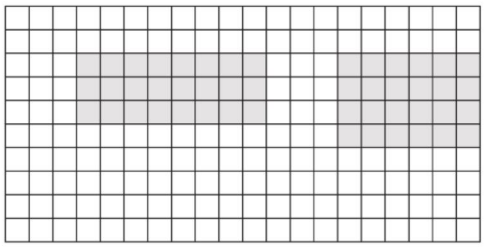
$(180 + 720) \div 9$
$= 900 \div 9$
$= 100$

期末总复习

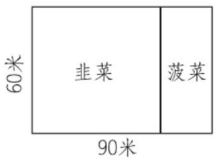
题型突破卷4　图形题

1. ☑☑☐☑☑☑☑☐

2. 画法不唯一，如：



3. 画法不唯一，如：



$60 \times 60 = 3600$（平方米）

$(90 - 60) \times 60$

$= 30 \times 60$

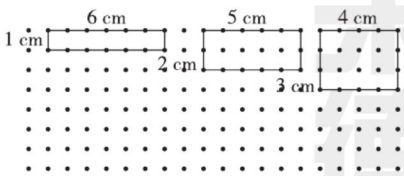
$= 1800$（平方米）

答：韭菜地的面积是3600平方米。菠菜地的面积是1800平方米。（菠菜地的面积计算方法不唯一）

4.

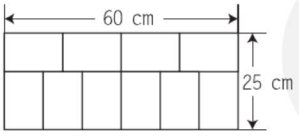
长	36厘米	18厘米	12厘米	9厘米
宽	1厘米	2厘米	3厘米	4厘米

5.



周长/cm	14		
长/cm	6	5	4
宽/cm	1	2	3
面积/cm^2	6	10	12

6.



7. 周长：$(10 + 2) \times 2 = 24$（dm）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

面积：$10\times2=20$（dm^2）

周长：$8\times4=32$（m）

面积：$8\times8=64$（m^2）

周长：$12\times2+9\times2+4\times2=50$（cm）

面积：$12\times9-4\times2=100$（cm^2）

周长：$(9+6)\times2=30$（cm）

面积：$9\times(6-2)=36$（cm^2）

$2\times3=6$（cm^2）　$36+6=42$（cm^2）

8. 146　1242　18　216　45　106

9. （1）周长：$4\times4+2\times4=24$（厘米）

面积：$4\times4\times2=32$（平方厘米）

$(4-2)\times(4-2)=4$（平方厘米）

$32-4=28$（平方厘米）

（2）周长：$(4+5)\times4+2\times5=46$（厘米）

面积：$(5+4)\times(5+4)=81$（平方厘米）

$5\times5=25$（平方厘米）

$81+25=106$（平方厘米）

10. $5\times2\div5=2$（厘米）　$5\times2=10$（厘米）

$2+5=7$（厘米）

$(10+7)\times2=34$（厘米）

$10\times7=70$（平方厘米）

答：拼成的大长方形的周长是34厘米，面积是70平方厘米。

[点拨]观察拼成的大长方形，2个小长方形的长正好等于5个小长方形的宽，即小长方形的宽是$5\times2\div5=2$（厘米）；大长方形的长是$5\times2=10$（厘米），宽是$2+5=7$（厘米），根据大长方形的长和宽求出它的周长和面积。

期末总复习

题型突破卷5　应用题

1. $23\times32=736$（名）

答：一共有736名运动员。

2. $28\times35=980$（人）　$980<1000$

答：1000人租35辆车不够。

3. $990\div9=110$（元）　$480\div4=120$（元）

$390\div3=130$（元）　$110<120<130$

答：苹果价格最低。

4. $910\div(9-2)$

$=910\div7$

$=130$（米）

答：实际平均每天挖130米。

5. $180\div3\div2$

$=60\div2$

$=30$（根）

答：平均每个班分30根跳绳。

6. $8\times6\times24$

$=48\times24$

$=1152$（块）

答：一共要安装1152块玻璃。

7.（方法不唯一）

$36\div4\times28$

$=9\times28$

$=252$（元）

答：需要花252元。

8. $120\times2\div8$

$=240\div8$

$=30$（个）

答：平均每行写30个字。

9. $20-12=8$（厘米）　$12-8=4$（厘米）

$8\times4=32$（平方厘米）

答：余下的长方形（阴影部分）的面积是32平方厘米。

[点拨]一张长方形的纸长20厘米，宽12厘米，先剪下一个最大的正方形，这个最大正方形的边长是12厘米，剩余部分是一个长方形，长12厘米，宽是$20-12=8$（厘米），再从这个长方形中剪一个最大的正方形，边长是8厘米，剩余的部分（阴影部分）也是一个长方形，长8厘米，宽是$12-8=4$（厘米），长×宽就可以求出阴影部分的面积。

10. 下午2时是14时　上午9时是9时

14时-9时$=5$小时　$80\times5=400$（千米）

答：一共行驶了400千米。

11. $31-22+30+8=47$（天）

$47\div7=6$（个）……5（天）

答：这一年的7月8日应该是星期日。

12.（1）$3.2-2.5=0.7$（元）

答：1千克苹果比1千克梨便宜0.7元。

（2）$42.7+42.6=85.3$（千克）

答：王爷爷家一共卖出了85.3千克水果。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料