

一本好卷子



妞妞爱学习

数学

5

XS

年级上册

严格遵循命题趋势，科学设计单元检测

- 周周测试基础练习
- 单元测试培优提升
- 专题训练各个击破
- 期末检测冲刺百分

扫一扫 安装APP

手机秒变学习机



天津出版传媒集团
天津人民出版社

更多免费网课请关注公众号：妞妞爱学习 或微信：190097716



第一单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、你能一次填对吗？开动脑筋试一试吧！（18分）

- 0.0011×5 的积有()位小数, 20.7×0.16 的积有()位小数。
- $3.5 + 3.5 + 3.5 + 3.5 + 3.5 + 3.5 = 3.5 \times ()$
- 在一个乘法算式中,一个因数是两位小数,另一个因数是三位小数,它们的积最多是()位小数。
- 0.78×6 表示()个()连加的和;也可以看作求()的()倍。
- 把 4.1596 保留整数是(),精确到千分位是(),精确到百分位是()。
- 一支钢笔的价钱是 6.70 元,张老师要买 4 支这样的钢笔,至少需要带()元。
- 一个因数扩大为原来的 10 倍,另一个因数也扩大为原来的 10 倍,那么积就()。
- 根据 $65 \times 15 = 975$, 在下面的括号里填上适当的数。
 $9.75 = () \times () = () \times ()$
- 聪聪家楼下有一块长方形草坪,长 14.25 米,宽 8.28 米,这块草坪的面积是()平方米。

二、我是小法官,对错我来判。(对的画“√”,错的画“×”)(5分)

- 3.75×0.975 所得的积比 3.75 大。()
- 一个不为零的自然数乘 0.99 的积一定比本身小。()
- 4.095 精确到百分位是 4.01。()
- 一个小数乘 100,只要把这小数的小数点向右移动两位就行。()
- 因为 $36 \times 25 = 900$,所以 $0.36 \times 250 = 90$ 。()

三、算一算,比一比,找规律。(5分)

因数	48	4.8	0.48	48	48	48
因数	52	52	52	5.2	0.52	0.052
积	2496					

四、我能选择正确答案的序号填空。(10分)

- 一个因数扩大到原来的 10 倍,另一个因数缩小到原来的 $\frac{1}{100}$,积()。
 A. 扩大 100 倍 B. 缩小到原来的 $\frac{1}{10}$ C. 扩大 10 倍
- 20×0.35 这个算式表示求()。
 A. 20 的 3.5 倍是多少 B. 0.35 的 20 倍是多少
 C. 20 与 0.35 的和是多少
- 如果积小于一个乘数,那么另一个乘数一定()。
 A. 大于 1 B. 等于 1 C. 小于 1
- 下列各题中积大于任何一个乘数的算式是()。
 A. 9.2×0 B. 9.2×1.6 C. 9.2×0.5
- 在 9.7×20.8 的积的末尾添一个 0,这个数()。
 A. 扩大到原来的 10 倍 B. 大小不变 C. 缩小到原来的 $\frac{1}{10}$

五、比比谁的计算本领强。(36分)

1. 口算。(6分)

$0.25 \times 8 =$	$12.3 \times 20 =$	$5 \times 0.8 =$
$0.8 \times 22 =$	$0.1 \times 25.5 =$	$1.21 \times 3 =$

2. 列竖式计算。(第二行得数保留两位小数)(12分)

$5.4 \times 0.5 =$	$47 \times 1.15 =$	$3.07 \times 2.8 =$
--------------------	--------------------	---------------------

$0.37 \times 8.21 \approx$

$4.3 \times 1.38 \approx$

$5.21 \times 3.7 \approx$

3. 一头狮子重 0.28 吨,野牛的重量是狮子的 3.4 倍,大象的重量又是野牛的 3.7 倍,大象的重量是多少吨?(得数保留两位小数)(5 分)

3. 脱式计算。(18 分)

$7.5 \times 0.4 \times 3.2$

$3.5 \times 0.6 \times 10$

$40 \times 0.25 \times 10$

$9 \times 8 \times 0.125$

$0.5 \times 40 \times 11.8$

$0.125 \times 0.32 \times 2.5$

4. 黄瓜每千克 2.30 元,茄子每千克 1.70 元,豆角每千克 3.60 元。(6 分)

(1) 聪明的小朋友,小明需要花多少钱?(3 分)

我买 1.4 千克黄瓜需要多少元?



小明

六、解决问题。(26 分)

1. 五(1)班 56 名同学向灾区捐款,每人捐 2.5 元,这个班一共向灾区捐了多少钱?(4 分)

(2) 聪明的小朋友,小丽一共需要花多少钱?(3 分)

我买 0.8 千克豆角和 1.2 千克茄子需多少元?



小丽

2. 一台碾米机每小时可碾米 0.6 吨,4 台同样的碾米机 7.5 小时可以碾米多少吨?(5 分)

5. 某地为节约用电,规定 60 千瓦时以内,收费标准为每千瓦时 0.57 元,超过 60 千瓦时,每千瓦时 0.75 元,王明家 10 月份用电 78 千瓦时,应付电费多少钱?

(6 分)

聪明的小朋友好好想一想哦!





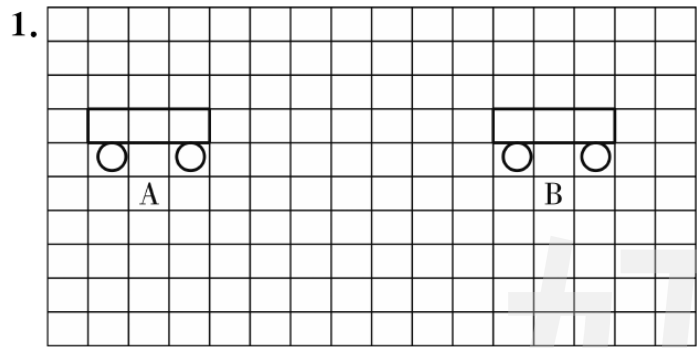
第二单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
得分									

一、认真观察，然后填一填。(20分)

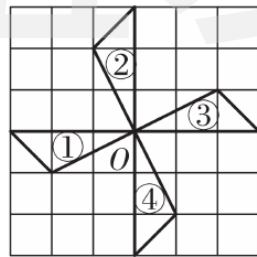


观察移动的小车。



由位置 A 向()平移()格，到位置 B。

2. 图形①绕 O 点顺时针方向旋转()度得到图形②。图形④绕 O 点()时针旋转 90 度得到图形③。图形③绕 O 点顺时针方向旋转 90 度得到图形()。图形②绕 O 点()时针方向旋转()度到图形①。

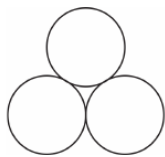


3. 如图，钟表的分针正指向“1”，将分针顺时针旋转 90°，分针指向()；将分针逆时针旋转 90°，分针指向()。



4. 右边的图形有几条对称轴？在你认为合适的答案下面画“√”。

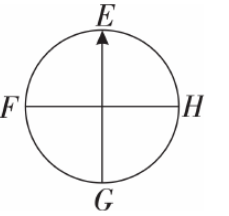
1条	2条	3条



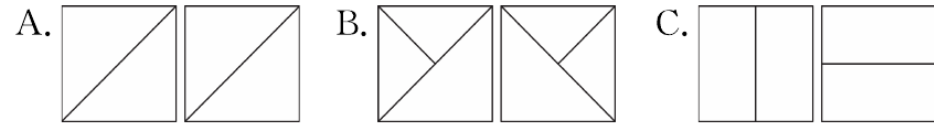
二、我来选一选。(把正确答案的序号写在括号里)(8分)

1. 指针顺时针旋转 90°，从 E 旋转到()；指针逆时针旋转 90°，从 F 旋转到()。括号应填()。

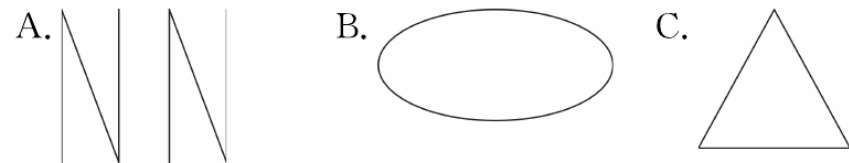
A. E F B. E G C. H G



2. 下面三组图形中右图是由左图平移得到的是()。

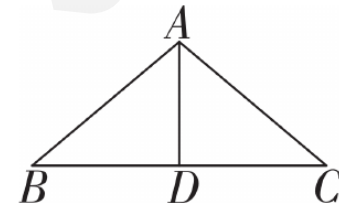


3. 下列三个图形中只有一条对称轴的图形是()。



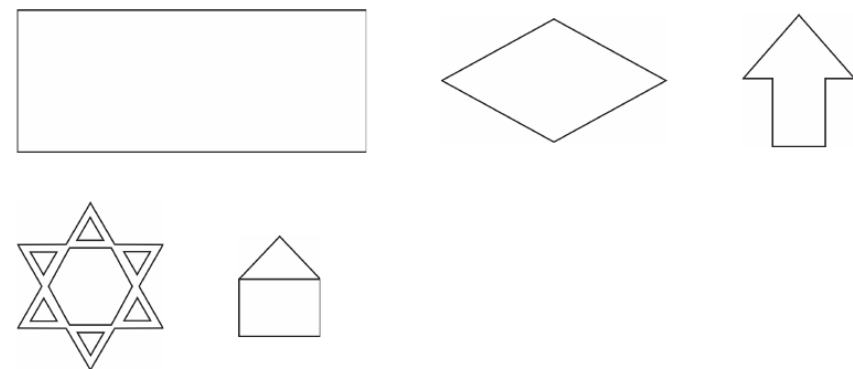
4. 如图所示，AD 所在直线是三角形 ABC 的对称轴，AC=12cm，DC=10cm，则三角形 ABC 的周长是()cm

A. 34 B. 44 C. 32



三、画一画。(31分)

1. 画出下列图形的对称轴。(15分)



密

封

学

线

内

姓

不

得

得

班

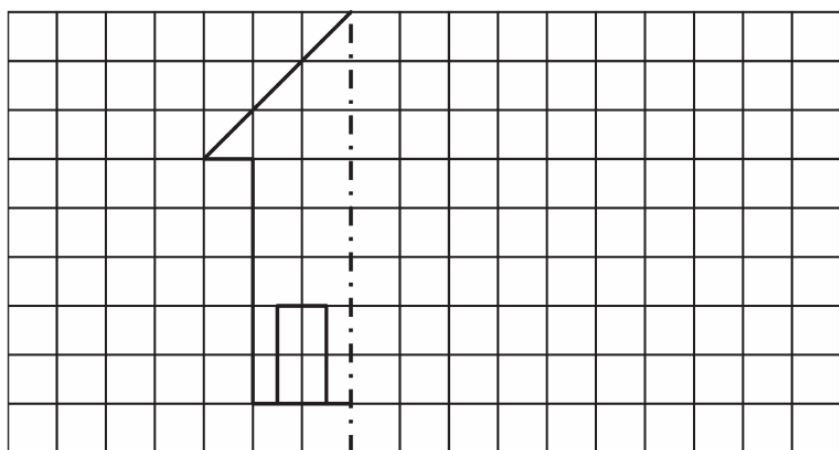
答

级

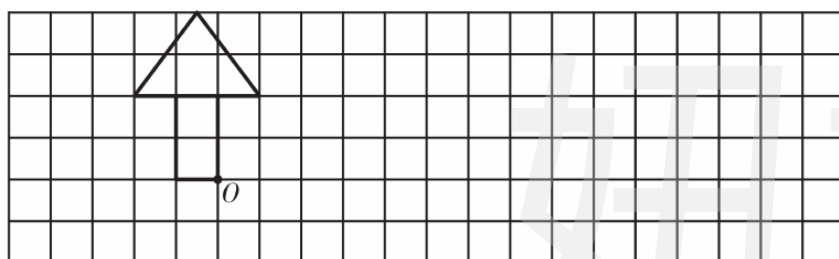
题

学

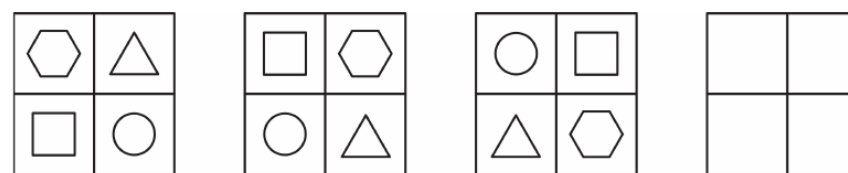
2. 画出下图的另一半,使它成为轴对称图形。(8分)



3. 画出下面图形绕点 O 沿顺时针方向旋转 90°后的图形。(8分)

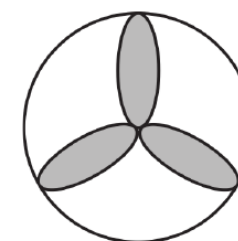


五、找出规律,画一画。(4分)

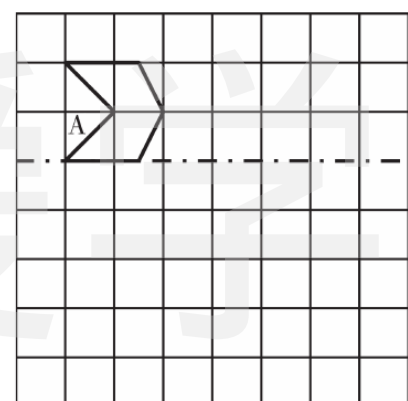


六、按要求做题。(15分)

1. 画出下面图案的所有对称轴。(3分)

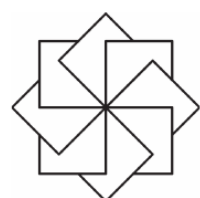
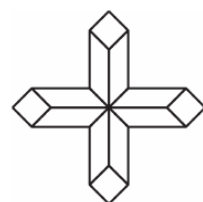


2. 根据要求在表格中画出所要画的图形。(12分)



四、下面的图案分别是由哪个图形平移或旋转得到?把这个图形涂上颜色。(平移

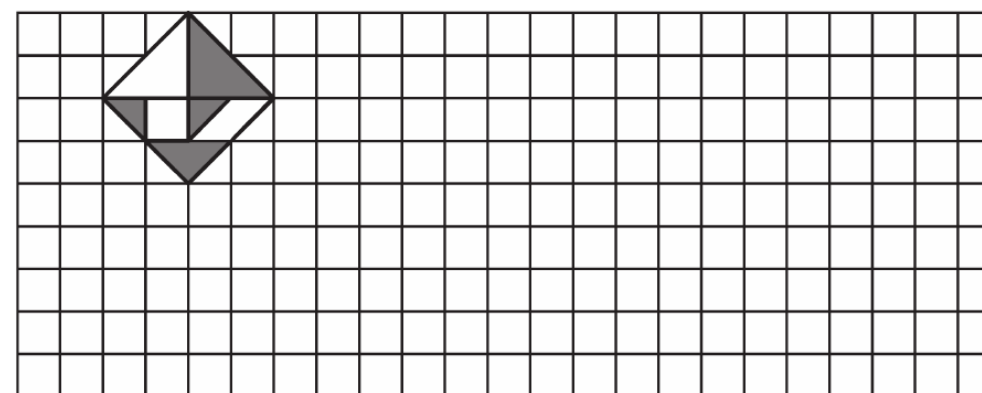
的涂红色,旋转的涂蓝色)(12分)



(1)将图形 A 向右平移 2 格得到图形 B。(6分)

(2)以直线 a 为对称轴,作图形 B 的轴对称图形得到图形 C。(6分)

七、如图的七巧板,通过平移,旋转或轴对称的方法设计你喜欢的图案。(10分)





月考巩固卷(一)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

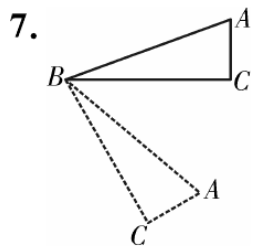
题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、填一填。(16分)

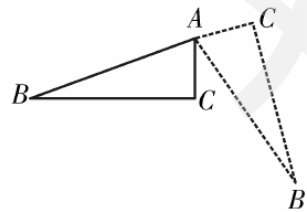
- $1.357 \times 100 = 135.7$, 小数点向()移动()位, 原数扩大()倍。
- 1.5×6 表示(), 24×0.7 表示()。
- 把 5.8 扩大到它的()倍是 58, 69 缩小到它的()是 0.69。
- 2.56×0.8 得数保留一位小数是(), 得数保留两位小数是()。
- 9.936 保留整数是(), 保留一位小数是(), 保留两位小数是()。



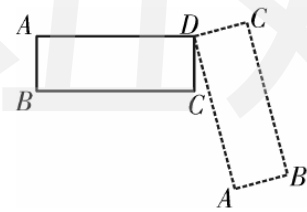
- 从 6:00 到 9:00, 时针旋转了()。



图①




图②



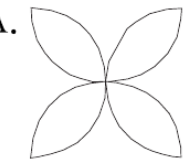
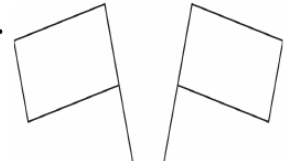
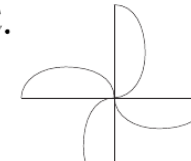
图③

图①是绕点()旋转的; 图②是绕点()旋转的; 图③是绕点()旋转的。

二、慧眼辨真假。(对的画“√”, 错的画“×”)(6分)

- 一个数的 1.34 倍一定大于这个数。()
- 一个因数扩大 10 倍, 另一个因数扩大 100 倍, 它们的积扩大 110 倍。()
- 3.998 保留两位小数是 4.00。()
- 4.7×0.03 写成 47×3 积扩大了 100 倍。()
- 两个因数的积一定不小于任何一个因数。()
-  是轴对称图形。()

三、我能选择正确答案的序号填空。(10分)

- 已知 $A \times B = 42.32$, 如果把 A 缩小为原数的 $\frac{1}{100}$, 那么积应为()。
A. 4.232 B. 0.4232 C. 423.2
- 下列各式中, 积最接近 7.05×4.98 的是()。
A. 7×4 B. 7×5 C. 8×5
- 10 米的十分之六是多少? 列式计算为()。
A. $10 \times 0.6 = 6$ (米) B. $0.6 \times 10 = 6$ C. $10 \times 1.6 = 16$ (米)
- 0.3×1.28 和 1.28×0.3 ()。
A. 意义相同 B. 结果相同 C. 意义和结果都相同
- 下面哪个图形不是由旋转得到的?()
A.  B.  C. 

四、我的计算本领强。(34分)

1. 口算。(4分)

$$1 - 0.7 = \quad 0.6 \times 0.5 = \quad 1.4 \times 0.7 = \quad 2.5 + 1.5 =$$

$$2.5 \times 4 = \quad 3.6 \times 0.2 = \quad 1 + 10.1 = \quad 6 \times 0.16 =$$

2. 列竖式计算。(12分)

$$9.37 \times 6 = \quad 18 \times 0.17 = \quad 0.36 \times 0.25 =$$

$$8.32 \times 0.04 = \quad 6.05 \times 0.48 = \quad 9.6 \times 0.42 =$$

3. 脱式计算。(18分)

$24 \times 1.3 \times 3.6$

$0.26 \times 0.8 \times 40$

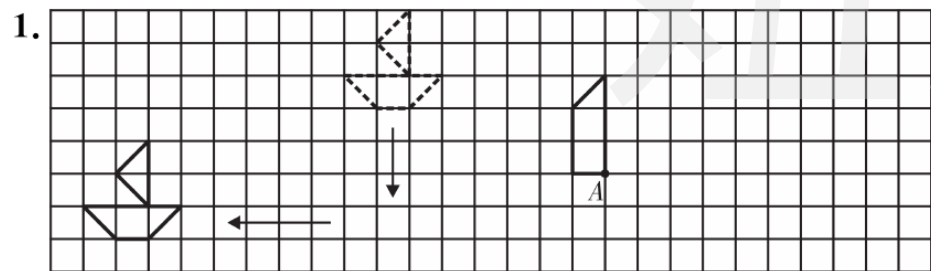
$3 \times 0.85 \times 0.2$

$1.75 \times 28 \times 0.6$

$0.8 \times 72.4 \times 12.5$

$4 \times 1.75 \times 3.8$

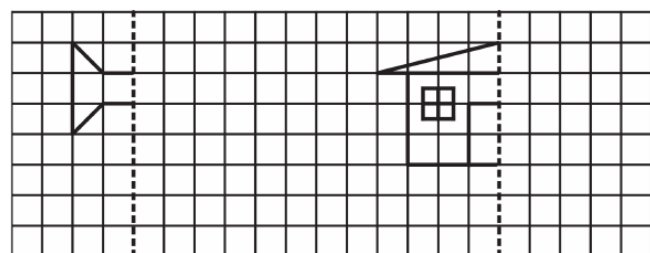
五、观察与操作。(13分)



(1) 小船图从右上方移至左下方, 要先向()平移()格, 再向()平移()格。(4分)

(2) 把梯形绕 A 点顺时针方向旋转 90° , 画出旋转后的图形。(4分)

2. 在方格纸上画出图形的另一半, 使它们成为轴对称图形。(5分)



六、解决问题。(21分)

1. 一幢楼房高 16 层, 每层高 2.87 米。这幢大楼大约高多少米? (得数保留整数)(4分)

2. 一个垃圾处理站, 平均每小时处理垃圾 7.65 吨, 4.2 小时处理垃圾多少吨? (得数保留一位小数)(5分)

3. 一种长方形相框的长是 7.5dm, 宽是 4.2dm, 要给 12 个这样的长方形相框的四周镶上铝条, 至少需要多长的铝条? (接头处忽略不计, 得数保留整数)(6分)

4. 某市出租车的收费标准为 3km 以内 5 元, 超过 3km 每千米 1.5 元。李老师的行程是 7.5km, 应付多少钱? (6分)



第三单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、填空。(15分)

- 两个数相除,商是1.43,如果把被除数扩大100倍,除数扩大100倍,商是()。
- 已知两个数的积是0.025,其中一个因数是2.5,那么另一个因数是()。
- $4.84 \div 0.13$ 的商的最高位在()位上。
- 在○里填上“>”“<”或“=”。
 $9.8 \div 0.25$ ○ 9.8×4 $9.3 \div 1.02$ ○ 9.3 $65 \div 0.95$ ○ 65×0.95
- 0.7 里面有()个十分之一,0.03 里面有()个千分之一。
- $22 \div 24$ 的商用循环小数表示是(),保留整数是(),取三位小数的近似值是()。
- 一个数扩大21倍是35.7,这个数是()。
- 根据 $69 \times 72 = 4968$,很快写出下面各式的积。
 $6.9 \times 7.2 = ()$ $0.69 \times 7.2 = ()$ $690 \times 0.72 = ()$

二、选择。(12分)

- 在小数除法里,如果商大于被除数,那么除数一定()。
 A. 大于1 B. 小于1 C. 等于1
- 与 $0.835 \div 0.45$ 的商相等的算式是()。
 A. $0.835 \div 45$ B. $8.35 \div 4.5$ C. $8.35 \div 45$

- 如果一个两位小数取近似值是5.8,那么这个数的最大值是()。
 A. 5.84 B. 5.89 C. 5.79
- 下面各数中,不是循环小数的是()。
 A. $5.7878\dots$ B. $0.999\dots$ C. $6.73256931\dots$
- 4.1099 精确到十分位是()。
 A. 4.1 B. 4.11 C. 4.20
- 在0和1之间的一位小数有()。
 A. 9个 B. 10个 C. 无数个

三、计算。(24分)

1. 直接写出得数。(6分)

$2.85 \div 0.1 =$	$2.9 \div 0.1 =$	$25.5 \div 5 =$	$0.46 \times 0.2 =$
$9.6 \div 0.3 =$	$10.4 \times 5 =$	$4.5 \times 0.02 =$	$8.1 \div 9 =$
$93.6 \div 0.3 =$	$7.2 \div 0.6 =$	$0.18 \div 2 =$	$5.6 \div 1.4 =$

2. 用竖式计算。(除不尽的保留两位小数)(18分)

$51.1 \div 146 =$	$28.4 \div 5 =$	$625.3 \div 0.74 =$
-------------------	-----------------	---------------------

$93.5 \div 34 =$	$73.6 \div 0.64 =$	$11.43 \div 21 \approx$
------------------	--------------------	-------------------------

四、列式计算。(8分)

1. 两个因数的积是 98.4, 其中一个因数是 15, 另一个因数是多少?

2. 一个数是 16.6, 它的 10 倍再加上 75, 求这个新数是多少。

3. 一台拖拉机 2 小时可以耕地 8.6 公顷, 要耕地 15.48 公顷, 需要多少小时?

(6分)

4. 李大伯菜园的大白菜有 52 行, 每行 39 棵。如果每棵大白菜约重 3.9 千克, 李大伯大约能收多少千克大白菜? (6分)

五、把下面的数按从小到大的顺序排列。(6分)

$0.\dot{3}\dot{8}$ $0.3\dot{8}$ 0.38 $0.\dot{3}$ $0.38\dot{3}$ 0.385

5. 松柏林能分泌杀菌素, 可以净化空气。如果每公顷松柏林每天分泌杀菌素 54 千克。24.5 公顷松柏林每天分泌杀菌素多少千克? (6分)

六、解决问题。(35分)

1. 下面是某小学购买球类的清单, 请你把空格填满。(6分)

货物名	数量	单位	单价	金额
足球	5	个		26.40 元
排球		个	8.65 元	
总价	_____			61.00 元

2. 王奶奶到菜场买了 2.8 千克辣椒, 付了 10 元钱, 找回 3.84 元。平均每千克辣椒多少钱? (5分)

6. 爸爸买了 3.6 千克香蕉, 应付 15.35 元, 实际少付了 0.35 元, 实际 1 千克香蕉多少元? (得数保留两位小数)(6分)



期中检测卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、我会填空。(17分)

1. 7×0.3 表示()。 $72 \div 144$ 表示()。

2. 在一个乘法算式里,一个因数扩大 100 倍,另一个因数扩大 10 倍,积()。

3. 1.25 的 8 倍是(),45 的十分之一是()。

4. $2.32525\cdots$ 用简便记法记为(),保留两位小数是()。

5. $85.7 \div 0.16 = () \div 16 = 8.57 \div ()$

6. 在下面的○里填上“>”或“<”。

4.7×0.9 ○ 4.7 0.7×1.001 ○ 0.7

$4.7 \div 0.9$ ○ 4.7 $0.7 \div 10.01$ ○ 0.7

7. 在小数乘法中,积的小数位数是由()位数决定的。

8. 求商的近似值时,如果要保留两位小数,就要除到()位。

9. 一个三位小数,把它的小数点划掉后再除以原数,商是()。

10. 两个数相除的商是 5.5,如果被除数扩大 4 倍,除数不变,商是()。

二、选择。(10分)

1. 0.43×0.17 的积是()小数。

- A. 两位 B. 三位 C. 四位

2. 被除数扩大 10 倍,要使商不变,除数应()。

- A. 不变 B. 扩大 10 倍 C. 缩小 10 倍

3. 物体通过平移,改变了物体的()。

- A. 大小 B. 形状 C. 位置

4. 轴对称图形的对称轴两边的图形()。

- A. 大小不同 B. 大部分相同 C. 能完全重合

5. 下列结果大于 9.6 的是()。

- A. 9.6×1.2 B. 9.6×0.99 C. $9.6 \div 1.1$

三、我的小发现。(13分)

1. (1) 图形①绕 O 点顺时针方向旋转()度得到图形②。(2分)

(2) 图形④绕 O 点()时针旋转 90° 得到图形③。(2分)

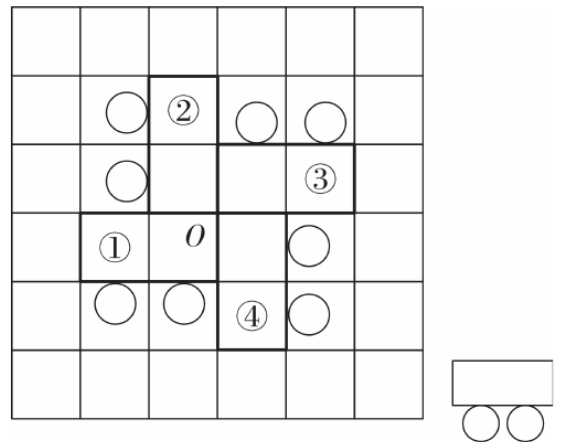
(3) 图形③绕 O 点顺时针旋转 90° 得到图形()。(2分)

(4) 图形②绕 O 点()时针方向旋转()度得到图形①。(4分)

2. 右边的图形有几条对称轴? 在你认为合适的答案下面画“√”。(3分)

1条	2条	3条

□
□
□



四、我的计算能力强。(26分)

1. 口算。(8分)

$0.91 \div 7 =$ $4.8 \div 0.06 =$ $0.4 \times 24 =$ $0.125 \times 32 =$

$0.7 \times 0.8 =$ $3.5 \div 0.7 =$ $5.4 \times 0.1 =$ $0.63 \div 9 =$

2. 列竖式计算。(除不尽的得数保留两位小数)(18分)

$3.16 \times 6.17 =$ $5.28 \times 1.6 =$ $0.988 \div 0.38 =$

$22.2 \div 3.7 =$ $3.95 \div 0.27 \approx$ $1.96 \times 2.17 =$

六、解决问题。(26分)

1. 一条长 387.4 米的路,已经修了 8 天,平均每天修 24.5 米。(5分)

还剩多少
没修完?



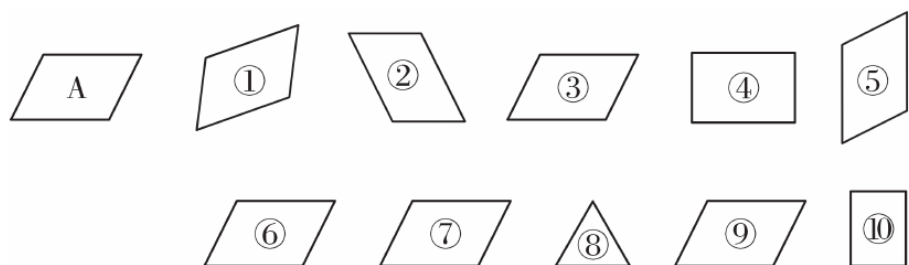
2. 张奶奶从冷饮批发部批回两箱汤圆,一箱是小汤圆,30 袋一箱,一箱是大汤圆,20 袋一箱。小汤圆 96 元一箱,大汤圆 85.6 元一箱,哪种汤圆每袋的价格低?(5分)

3. 为了保护环境,五年级收集废品 87.5 千克,六年级收集的是五年级的 1.4 倍。两个年级共收集废品多少千克?(5分)

4. 一个工厂运来一批煤,如果每天烧 3.6 吨,可以烧 30 天,如果每天烧 2.4 吨,可以烧多少天?(5分)

5. 甲乙两列火车同时从两地相向开出。甲车每小时行 65.5 千米,乙车每小时行 72.5 千米,两车同时开出 4.5 小时后相遇,两地相距多少千米?(6分)

五、分一分,哪些图形可以由 A 平移得到? 哪些图形可以由 A 旋转得到?(8分)



由 A 平移得到的是: _____

由 A 旋转得到的是: _____



第四单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分	评卷人
得分							

一、我会填空。(18分)

- ()和()是第一级运算,()和()是第二级运算。
- 一个算式里,如果只含同一级运算,要()依次计算。如果含有两级运算,要先算()运算,再算()运算。
- 在算式 $14.27 - 4.5 \times 0.7$ 中包括()运算,应先算(),再算()。
- 把下面三个算式合并成一个综合算式是_____。
 ① $1.8 + 2.2 = 4$ ② $1 \div 4 = 0.25$ ③ $0.25 \times 6 = 1.5$
- $(0.8 \times 0.5) \times 0.4 = 0.8 \times (0.5 \times 0.4)$ 运用的是()。(填运算律)
- 在□里填数,在○里填运算符号。
 (1) $(1.5 \times 1.2) \times \square = 1.2 \times (\square \times 6)$
 (2) $6.5 \times 98 = \square \bigcirc (\square - \square)$

二、慧眼辨真假。(对的画“√”,错的画“×”)(10分)

- 4个0.6除9.26的算式是 $9.26 \div 0.6 \times 4$ 。()
- $8.5 \times 0.5 > 8.5 \div 0.1$ 。()
- $0.72 \times 101 - 0.72 = 0.72 \times 100$ 。()
- 整数乘法的交换律、结合律和分配律,对于小数乘法也同样适用。()
- $0.1 - 0.1 \times 0.1 = 0$ 。()

三、精心选一选。(把正确答案的序号写在括号里)(10分)

- 与 404×2.5 结果相等的式子是()。
 A. $101 \times (4 \times 2.5)$ B. $400 \times 2.5 + 4$
 C. $400 \times 2.5 + 4 \times 25$
- 下面的运算顺序,()是正确的。
 A. $70.2 - (10.2 + 1.6) \div 0.2$

 B. $70.2 - (10.2 + 1.6) \div 0.2$

 C. $70.2 - (10.2 + 1.6) \div 0.2$

 3. $4.7 \times 4.7 + 4.7 \times 6.3 - 4.7$ 用简便方法计算应该是()。
 A. $4.7 \times (4.7 + 6.3) - 4.7$ B. $4.7 \times (4.7 + 6.3)$
 C. $4.7 \times (4.7 + 6.3 - 1)$
- 把“ $40 + 2.5 \times 4 - 4 \div 10$ ”按先算加减,后算乘除法添上括号得数是()。
 A. 49.6 B. 0 C. 16.6
- $(0.7 - 0.4 \times 0.4) \div 0.4$ 的计算结果是()。
 A. 1.35 B. 0.4 C. 0.46

四、计算小能手。(36分)

1. 直接写得数。(9分)

$2.7 \div 3 =$	$0.8 \div 4 =$	$2.4 \times 0.5 =$
$15.5 \div 0.5 =$	$2.5 \div 5 + 0.8 =$	$0.67 + 0.33 =$
$0.42 \times 0.5 =$	$0.25 \times 0.2 =$	$5.9 \times 0.3 =$

2. 选择你喜欢的方法计算。(能简算的要简算)(18分)

$9.3 \times 1.5 + 1.5 \times 0.7$

$11.72 - 7.8 - 1.72$

$3.63 \times [1 \div (2.1 - 2.09)]$

$[(10 - 2.4) \div 7.6] \times 5.6$

$12.6 - (2.89 + 7.12) \times 0.13$

$25.5 \div [(10 - 8.98) \times 2.5]$

3. 列式计算。(9分)

(1) 用 9.8 减去 4.8 的差去除 24.3 加上 0.7 的和, 商是多少?

(2) 36.8 与 13.2 的差乘 0.8, 除以 2.5, 所得的商加上 15.8, 和是多少?

(3) 15 个 0.275 的和, 加上 3.6 的 2.2 倍, 和是多少?

五、解决问题。(26分)

1. 绿化队铺一块草坪, 原计划每天铺 18.8 平方米, 10 天可以铺完。实际比原计划每天多铺 1.2 平方米, 几天铺完? (5分)

2. 甲、乙两人合作做一批零件, 甲每小时做 60 个, 是乙的 1.25 倍, 两人合作 16 小时可以完成任务。这批零件共有多少个? (5分)

3. 玩具厂购买一批布, 原来做一个玩具熊需要 0.8 米, 可以做 720 个。现在改进技术每个节约用布 0.2 米, 这批布现在可以做多少个? (5分)

4. 一辆汽车从 A 地到 B 地, 原计划每小时行 45 千米, 9 小时到达。现因有紧急任务, 每小时行 67.5 千米, 现在需要几小时能够到达 B 地? (5分)

5. 一个林场工人给苹果树喷药, 2 台喷雾器 3.5 小时可喷苹果树 231 棵, 照这样计算, 5 台喷雾器 6 小时可以喷多少棵? (6分)



第五单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、我会填空。(15分)

- 等底等高的两个三角形，它们的面积()。
- 一个梯形的面积是36平方厘米，它的上底是3厘米，高是8厘米，它的下底是()厘米。
- 3平方米80平方分米=()平方米=()平方分米
- 一个直角三角形，一条直角边长3.5分米，另一条直角边长5.6分米，这个三角形的面积是()平方分米。
- 一个平行四边形的底为8分米，高为4分米，如果底不变，高增加2分米，那么面积增加()平方分米。
- 一个三角形的底扩大到它的3倍，高增加1倍，面积就扩大到它的()倍。
- 一个三角形，底为8分米，高为2分米。如果底不变，高增加2分米，则面积增加()平方分米；如果底和高都扩大10倍，它的面积扩大()倍。
- 在○里填上“>”“<”或“=”。
 4公顷○3700平方米 7平方千米○600000平方米
 200公顷○2平方千米 2公顷800平方米○2800平方米
- 一堆木材堆成近似的梯形，最上层有5根，最底层有10根，每下一层都比上一层多一根，这堆木材有()层，这堆木材有()根。

二、对错我知道。(对的画“√”，错的画“×”)(10分)

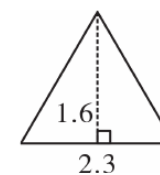
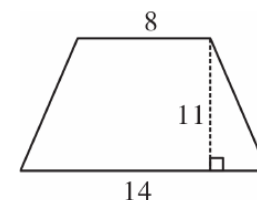
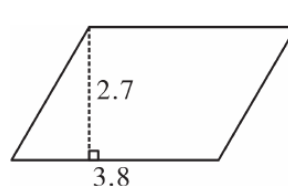
- 平行四边形的面积一定比三角形的面积大。()
- 等底等高的两个三角形面积相等，形状也一定相同。()
- 把一个长方形的框架拉成一个平行四边形后，面积变小了。()
- 两个面积相等的三角形一定能拼成一个平行四边形。()
- 面积相等的两个梯形，可以拼成一个平行四边形。()

三、选择。(10分)

- 一块长方形水稻田长250米，宽80米，面积是()。
 A. 2公顷 B. 20公顷 C. 2000平方米
- 一个正方形和一个平行四边形的周长相同，面积是()。
 A. 一样大 B. 正方形大 C. 平行四边形大
- 一个三角形与一个平行四边形底相等，面积也相等。平行四边形的高是3厘米，三角形的高是()厘米。
 A. 3 B. 1.5 C. 6
- 一个三角形的底不变，要使面积扩大4倍，高要扩大()。
 A. 8倍 B. 2倍 C. 4倍
- 把一个正方形任意分割成两个梯形，这两个梯形中，总是相等的是()。
 A. 上底 B. 高 C. 下底

四、基本计算。(20分)

1. 计算下列各图形的面积。(单位:cm)(12分)

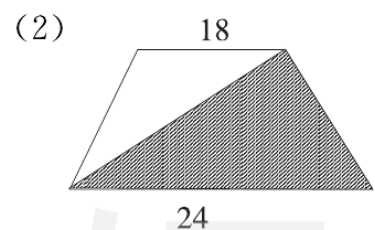
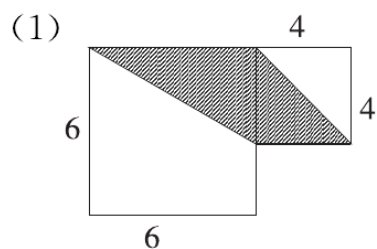


2. 填表。(8分)

底	高	平行四边形面积	三角形面积
12cm	5cm		
	16cm		144cm ²
3.8cm		17.1cm ²	
9.6cm			38.4cm ²

五、综合应用。(23分)

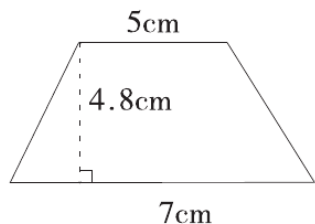
1. 求下面图形中阴影部分的面积。(单位:cm)(8分)



(已知图中的梯形面积是 357cm²)

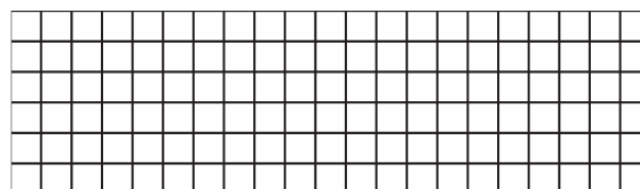
2. 右下图是一张梯形的手工纸。(6分)

我准备从这张纸上剪去一个最大的平行四边形,怎样剪? 请在图上画出剪的线。剩下的面积是多少? 有几种求法。



3. 操作题。(9分)

画出一个平行四边形、一个三角形和一个梯形,使它们的高都是 4 厘米,面积都是 12cm²。(每个小正方形边长 1cm)

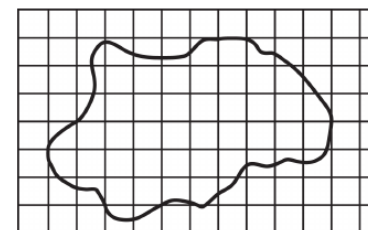


六、解决问题。(22分)

1. 植物园里有一个平行四边形玫瑰园,量得玫瑰园的底是 120 米,高是 80 米,如果每平方米种 9 株玫瑰,这个玫瑰园一共能种多少株玫瑰?(5分)

2. 用红纸做直角三角形形状的小旗,已知红纸长 1.2 米,宽 0.8 米,小红旗的两条直角边分别长 0.2 米和 0.3 米,可做多少面小红旗?(5分)

3. 下面是王爷爷家的一块田地平面图。估计这块田地的面积大约是多少平方米。(每小格表示 1m²)(5分)



4. 一块梯形广告牌,如果上底增加 2 米,下底减少 2 米,那么这块广告牌就成了一块边长为 12 米的正方形,你知道这块广告牌的面积有多大吗?(7分)



月考巩固卷(二)

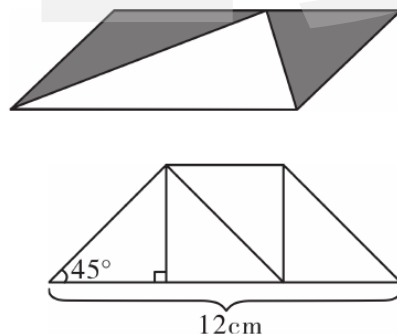
一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	总分	评卷人
得分							

一、认真填一填。(13分)

- 算式 $[(6.1-4.6)\div 0.8]\times 0.4$ 中应先算()法,再算()法,最后算()法。
- 一个算式里,如果含有两级运算,要先算(),再算()。
- 在四则混合运算中,要想改变运算顺序,应加上()。
- 0.85 公顷=()平方米 80 平方分米=()平方米
 0.25 平方千米=()公顷 $900\text{cm}^2=()\text{m}^2$
- 一个等腰直角三角形的直角边长是 12 厘米,这个三角形的面积是()。
- 右图中阴影部分的面积是 20 平方厘米,则平行四边形的面积是()平方厘米。
- 如右图,用 4 个完全一样的等腰直角三角形拼成一个梯形,这个梯形的面积是()平方厘米。



二、小法官巧断案。(对的画“√”,错的画“×”)(8分)

- 加、减、乘、除四种运算,统称为四则运算。 ()
- $7.8-0.5\times 4+0.62$ 里含有三级运算。 ()
- 两个面积相等的三角形一定能拼成一个平行四边形。 ()
- 一个直角三角形的三条边分别是 3cm 、 4cm 、 5cm ,则这个三角形的面积是 6cm^2 。 ()

三、我会选。(把正确答案的序号写在括号中)(10分)

- 一个三角形的底不变,要使面积扩大 2 倍,高扩大()倍。
 A. 2 B. 4 C. 3
- 3.2 乘 2.2 与 2 的差,积是多少?正确的算式是()。
 A. $3.2\times 2.2-2$ B. $3.2\times (2.2-2)$ C. $(3.2-2.2)\times 2$
- 一个梯形的上底是 9dm ,下底是 10dm ,高是 4dm ,面积是() dm^2 。
 A. 38 B. 23 C. 26
- $[10.8\div (1.2+0.5)\times 5]$ 要先算()。
 A. 除法 B. 乘法 C. 加法
- 用木条钉成一个长方形,双手沿两个对角拉成平行四边形,面积与原来相比()。
 A. 不变 B. 变大 C. 变小

四、我的计算能力强。(34分)

1. 直接写得数。(4分)

$$10-8.7= \quad 5.6\div 0.2= \quad 2.9\div 2.9\times 9.2= \quad 2.07\div 0.01=$$

$$0.1\times 0.1= \quad 0.63\div 7= \quad 2.81-1.7-0.3= \quad 2\times 1.3\times 0.5=$$

2. 选择你喜欢的方法计算。(21分)

$$(12.6-5.1)\times 2.4-8.3 \quad 2.6\times 11.8-0.9\times 2 \quad 4.8\times 0.9+0.48$$

$$10.27\times 2.4+10.27+10.27\times 6.6 \quad [18.09-(11.7-4.05)]\times 0.83$$

$98.2 \times 101 - 98.2$

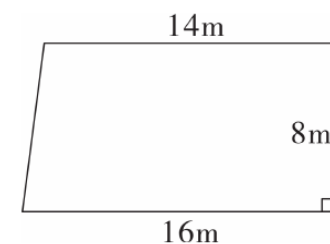
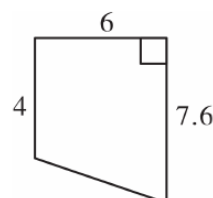
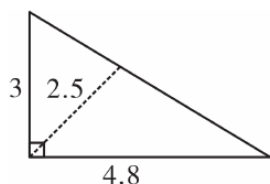
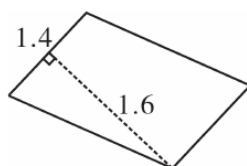
$37.2 \div [(7.92 - 5.44) \times 1.5]$

3. 制作下面这幅广告牌大约需要多少钱? (5分)

广告牌的收费标准:

铝皮	颜料	设计费	制作费	其他费用
60 元/m ²	0.5kg/m ² 8.5 元/kg	800 元	1800 元	360 元

3. 计算下面图形的面积。(单位:cm)(9分)



4. 某学校操场,长 60 米,宽 35 米,由于扩建后,操场长增加 10 米,扩建后的面积比原来面积多 0.091 公顷,那扩建后操场的宽是多少米? (6分)

五、走进生活,灵活运用。(35分)

1. 妈妈订购一块平行四边形的玻璃,这块玻璃的一边长 45 厘米,这条边上的高是 30 厘米,它的面积是多少平方厘米? 如果 1 平方厘米重 5 克,这块玻璃重多少克? (5分)

5. 张老师用 240 元购买了 4 副乒乓球拍和 8 盒乒乓球,每副乒乓球拍 38.8 元,每盒乒乓球多少元? (7分)



我为班里买奖品,需买 9 块橡皮和 12 支钢笔。



王老师带了 100 元钱,够吗? (5分)

6. 天天和爸爸两人准备开车去郑州一趟,郑州离天天家 240km,爸爸油箱里有 12 升汽油,每升汽油可行驶 9.6km,汽车再加 15 升汽油够用吗? (7分)



第六单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	总分	评卷人
得分						

一、填一填。(15分)

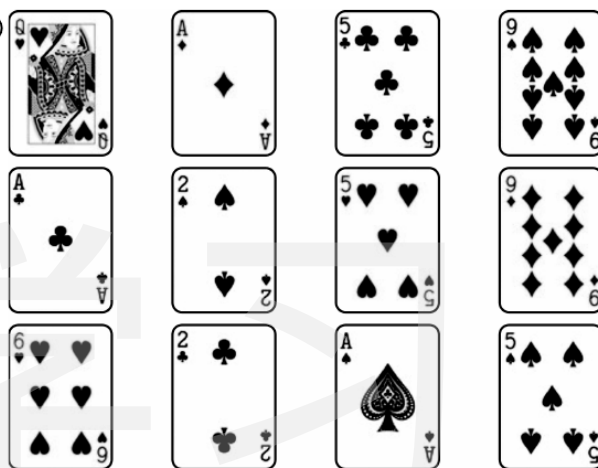
1. 掷一枚硬币,面朝上的可能性有()种,分别是()和()。
2. 从 52 张扑克牌中(去掉大小王),抽取一张,可能有()种情况,按花色分,有()种可能的结果,按数字或字母分,有()种可能的结果。
3. 盒子里有 6 个红球,2 个白球,2 个黄球,从盒子里任意摸一个球,有()种可能的结果。
4. 在装有 3 个颜色且大小相同的球袋中,任意摸出一个球会出现()种不同的结果。
5. 如右图的转盘,转动转盘指针,指针停在()区域的可能性大,有()种可能的结果。
6. 盘子里放着 3 个苹果,5 个橘子,2 个桃子,7 个梨,小明随便拿出一个水果,有()种可能的结果。可能是(),可能是(),可能是(),还有可能是()。



2. 说一说自己班里有多少名同学。如果用抽签方法选 1 名同学擦黑板,谁可能擦黑板? 在纸片上写名字,做九个纸团,试一试。(4分)
3. 同时抛三枚 1 角的硬币,说一说硬币落地后所有可能的结果。(4分)

三、实践操作题。(20分)

1. (12分)



- (1) 蒙上眼睛去摸 12 张扑克牌,有()种可能的结果。
- (2) 按花色分有()种可能的结果,可能是(),可能是(),可能是(),还可能是()。

2. 1 只小鸟随意落在地上的方格中,说一说小鸟可能落在哪个方格。(每个方格除编号不同外完全相同)(4分)

1	2
3	4

3. 拿 2 枚骰子,同时掷两枚骰子。掷得的点数可能是什么结果? 把每种结果写在下面。(4分)

二、做一做,说一说。(12分)

1. 在 3 张纸片上分别画着 、、 三种记号,然后做成纸团。试一试,从中任意抽出两个,有几种可能的结果? 把可能的结果写出来。(4分)

密

封

号

线

姓

不

班

答

学

题

四、解决问题。(53分)

1. 小红、小明、小军在平时的数学考试中成绩相当。他们要进行一次期中考试,你能说出期末考试他们3人的考试结果吗?(不并列,只排名次)(5分)

2. 在一家百货店购物超过100元的顾客,店主奖励奖券一张,用这张券可以转动圆盘一次。顾客转动圆盘一次有多少种可能的结果?分别是什么结果?把结果列举出来。(5分)



3. 袋中有6个彩色的玻璃球,除颜色不同外,其余都相同。其中有3个红球,2个蓝球,还有1个黄球。从袋子中随意摸出2个。有几种可能的结果?分别列举出来。(5分)

4. 小芳家在武汉,假期想去海南旅游。想一想,小芳从武汉到达海南,有多少种方式可以选择?(5分)



5. 将小组内同学的性别、年龄、学号等信息分别记在相同的纸片上,1个同学1张,然后揉成纸团,混合后,从中任取1个纸团,然后说一说:(16分)

(1)按性别分有几种可能的结果?(4分)

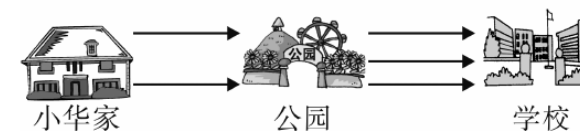
(2)按年龄分有几种可能的结果?(4分)

(3)同时按性别和年龄分,又有几种可能的结果?(4分)

(4)同时按性别、年龄和学号分,又有几种可能的结果?(4分)

6. 小丽有语文书、英语书和美术书各一本,分别放到2个抽屉里,有几种可能的结果?(每个抽屉至少放一本书)(5分)

7. 下图是小华上学的路线图。想一想,小华上学有几种路线?(6分)



8. 在4张纸片上分别画△、□、○、☆记号,然后做成纸团,试一试,从中任意抽出2个,有几种可能的结果?分别列举出来。(6分)



第七单元测试卷

一本好卷

时间：90分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
得分									

一、口算。(8分)

$6.8 \div 2 =$ $0.16 \div 0.8 =$ $2.5 \times 0.4 =$ $3.6 \times 0.2 =$
 $4.5 \div 45 =$ $0.16 \div 10 =$ $3 \div 6 =$ $1.8 \div 1.8 =$

二、用心填一填。(20分)


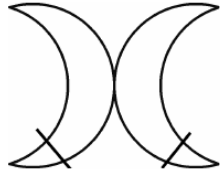

- 5.717171...这个小数是()小数,这个小数的循环节是()。用简便方法写出来是(),它保留两位小数的近似值是()。
- 盒子里有9个红球,2个白球,3个黄球,任意摸出一个,可能出现()种情况,分别是()、()和()。
- 两数相除商是1.75,如果把被除数扩大为原来的100倍,除数缩小为原来的 $\frac{1}{100}$,商是()。
- 一个三角形的底是8厘米,高是9厘米,一个平行四边形与这个三角形等底等高,这个平行四边形的面积是()平方厘米。
- 在○里填上合适的运算符号。
 $42 \bigcirc 0.5 = 21$ $42 \bigcirc 1.5 = 28$ $42 \bigcirc 0.5 = 84$ $42 \bigcirc 1.5 = 63$
- 一个小数,如果把它的小数点向右移动一位,就比原数多25.2,原数是()。
- $2.5 \times 1.25 \times 0.4 \times 8$ 用简便方法计算时,要运用乘法交换律和()律。
- 看右图填空。
 (1)指针从“12”绕点A顺时针旋转()°到“3”。
 (2)指针从“1”绕点A顺时针旋转()°到“6”。
 (3)指针从“3”绕点A顺时针旋转30°到“()”。
 (4)指针从“5”绕点A逆时针旋转60°到“()”。



三、小法官巧断案。(对的画“√”,错的画“×”)(5分)

- 6.26262626是循环小数。()
- 两个小数相除一定是小数。()
- 两个完全相同的三角形一定可以拼成一个平行四边形。()
- 4.5除以一个小数,所得商必定大于4.5。()
- 周长相等的平行四边形和长方形,面积也一定相等。()

四、对号入座。(把正确答案的序号填在括号里)(12分)

- 把5.21, 5.211, 5.21, 5.2按从大到小的顺序排列起来是()。
 A. $5.21 > 5.21 > 5.211 > 5.2$ B. $5.211 > 5.21 > 5.21 > 5.2$
 C. $5.21 > 5.211 > 5.21 > 5.2$
- 12.8除以0.1的商减去0.9与1.8的积,差是多少? 正确列式是()。
 A. $(12.8 \div 0.1 - 0.9) \times 1.8$ B. $12.8 \div 0.1 - 0.9 \times 1.8$
 C. $12.8 \div (0.1 - 0.9 \times 1.8)$
- 下面的图形中,()是由旋转得到的。
 A.  B.  C. 
- 一批货物重26吨,用一辆载重3.5吨的卡车来运,需运()次。
 A. 7 B. 7.4 C. 8
- 两个小数的积保留两位小数的近似值是5.76,准确值不可能是()。
 A. 5.762 B. 5.769 C. 5.758
- 一个梯形上底减少2厘米,下底增加2厘米,高不变,它的面积()。
 A. 不变 B. 变大 C. 变小

密

封

学

线

内

姓

不

得

班

答

校

题

五、计算。(30分)

1. 用竖式计算。(18分)

$93.6 \div 24 =$

$73.60 \div 0.64 =$

$7.62 \times 1.5 =$

$0.82 \times 3.27 =$

$5.7 \div 9 =$

$0.87 \times 120 =$

(商用循环小数表示)

2. 计算下面各题,能简算的要简算。(12分)

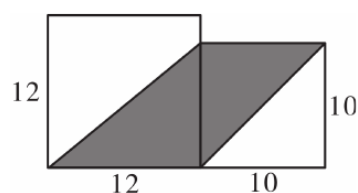
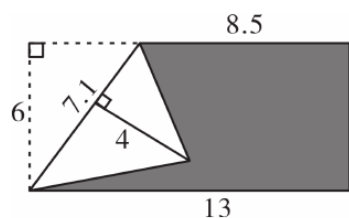
$3.4 \times 6.8 + 2.2 \times 3.4 + 3.4$

$12.5 \times 6.4 \times 25$

$9 \div [(38.02 + 1.98) \times 0.5]$

$100 - 2.98 \times (3.7 + 7.3)$

六、计算下面阴影部分的面积。(单位:dm)(6分)



七、走进生活,灵活运用。(19分)

1. 某鱼塘的形状是梯形,上底是58m,下底比上底短13m,高12m,这个鱼塘的面积是多少?(4分)

2. 一支铺路队铺一段公路,上午工作3.5小时,铺了164.9米,下午工作4.5小时,铺了206.7米,这支铺路队上午铺路比下午铺路每小时快多少米?(保留一位小数)(5分)

3. 两辆汽车从相距391.5千米的两个车站相对开出,经过4.5小时两辆汽车相遇,甲车每小时行46.5千米,乙车每小时行多少千米?(5分)

4. 甲、乙两艘轮船同时从港口离开,向另一港口行驶。经过9小时后,甲轮船落后乙轮船28.8千米。甲轮船每小时行驶32.5千米,乙轮船每小时行驶多少千米?(5分)



专题训练卷(一)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	总分	评卷人
得分							

一、我能填。(20分)

- 3.8×4.5 表示 3.8 的()是多少,乘得的积是()。
- $0.36767\cdots$ 用简便记法表示为()。
- $1.25 \times 6.4 \times 8 = (1.25 \times 8) \times 6.4$, 运用了乘法的(), $8 \times 10.1 = 8 \times 10 + 8 \times 0.1$, 运用了乘法的()。
- 计算 $56.28 \div 0.67$ 时, 先把 0.67 的小数点向右移动()位, 变成(), 要使商不变, 被除数应扩大()倍, 变成(), 结果是()。
- $4.8\dot{9}\dot{6}$ 保留一位小数是(), 精确到百分位是()。
- 不用计算, 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
 $28.5 \times 1.03 \bigcirc 28.5$ $9.6 \times 0.74 \bigcirc 9.6$ $0.6 \times 10 \bigcirc 0.6 \div 0.1$
 $10.9 \div 0.8 \bigcirc 10.9$ $3.8 \div 2.6 \bigcirc 3.8$ $0.7 \div 0.5 \bigcirc 0.7 \times 0.5$
- 把 5.56 、 5.65 、 $5.5\dot{6}$ 、 $5.\dot{5}\dot{6}$ 、 $5.\dot{6}$ 按从大到小的顺序排列起来, 并用“ $>$ ”连接。

(2分)

二、下面的说法对吗?(对的画“√”,错的画“×”)(5分)

- 无限小数一定是循环小数。 ()
- 在小数里, 只要有相同的数字出现, 就是循环小数。 ()
- $3.29\dot{6}$ 保留两位小数是 3.29。 ()
- 循环小数 $6.034034\cdots$ 用简便方法表示是 $6.0\dot{3}4$ 。 ()
- 0.95×12 的积与 12×0.95 的积相等, 所以表示的意义也相同。 ()

三、看谁选得准。(把正确答案的序号填在括号内)(5分)

- 0.3 与 0.03 的积是()。
A. 0.09 B. 0.009 C. 0.0009
- 下面各数中用四舍五入法得到近似值是 6.0 的是()。
A. 5.949 B. 6.049 C. 6.051
- 下面式子中正确的是()。
A. $2.666 = 2.\dot{6}$ B. $7.1123123\cdots = 7.1\dot{1}\dot{2}\dot{3}$
C. $4.205\cdots = 4.205$
- 要使 $0.9 \div () < 0.9$, 那么括号里所填的数是()。
A. 大于 1 的数 B. 等于 1 的数 C. 小于 1 的数
- 能运用乘法结合律简算的式子是()。
A. $1.3 \times 8.9 + 1.3 \times 1.1$ B. $16.38 + 9.45 + 90.55$ C. $87 \times 1.25 \times 8$

四、看谁算得快。(42分)

- 口算。(4分)
 $2.4 \div 0.8 =$ $12.5 \div 0.5 =$ $16 \times 0.5 =$ $45.6 \div 1 =$
 $13.5 \times 0 =$ $5.6 \div 7 =$ $9.8 \div 2 =$ $3.2 \div 0.8 =$
- 列竖式计算。(最后三道题保留两位小数)(18分)
 $3.7 \times 0.35 =$ $2.04 \times 0.7 =$ $0.58 \times 2.4 =$
 $0.945 \div 0.3 =$ $29.9 \div 0.23 =$ $62.1 \div 0.69 =$
 $0.86 \times 5.4 \approx$ $37 \div 26 \approx$ $38.2 \div 2.7 \approx$

密

封

学

线

内

姓

不

班

得

答

校

题

3. 计算下面各题,能简算的要简算。(20分)

$0.25 \times 4.3 \times 0.4$

$40 - 9.18 - 10.82$

72×10.1

$3.7 \times 3.6 + 6.3 \times 3.6$

$0.25 \times 1.25 \times 32$

$85.6 \div 0.125 \div 8$

$30.1 \div [(6.07 + 2.53) \times 0.7]$

$97.2 \div [(54.8 - 45.2) \times (6 - 5.46)]$

五、我能解决下面的问题。(28分)

1. 4 辆汽车 7 天可以节约汽油 35.28 升,平均每辆汽车每天可以节约汽油多少升?(3分)

2. 一个铅球重 4.4 千克,一个手榴弹的质量只有 0.5 千克,一个铅球的质量是一个手榴弹质量的几倍?(3分)

3. 明明的小姨家装修房子时想把客厅的一面墙刷成黄色,墙面长 16.3 米,宽 2.7 米,扣除窗户的面积 4 平方米,要粉刷的面积是多少?(3分)

4. 李老师带 300 元钱去商店买钢笔作为“六一”节奖品,每支钢笔的单价是 8.5 元,李老师最多可买多少支钢笔?(3分)

5. 学校买来价格相同的月季花和菊花共 32 盆,买月季花用去 72 元,买菊花用去 52.8 元,平均每盆花多少元?(4分)

6. 洛门小学五年级 175 名学生和六年级 200 名学生一起乘车去参观展览,每辆车坐 45 人,一共需要多少辆车?(4分)

7. 某市收取水费的标准是:每月用水不超过 10 吨,每吨收费 2.5 元,每月用水超过 10 吨,超过部分按每吨 3 元收费。小明家九月份用水 18 吨,应缴水费多少元?小倩家缴水费 55 元,用水多少吨?(4分)

8. 甲、乙两辆汽车同时从 A 城和 B 城相对开出,经过 1.6 小时后,甲车在超过中点 20.5 千米处与乙车相遇。甲车每小时行 60 千米,A 城和 B 城相距多少千米?(4分)



专题训练卷(二)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分	评卷人
得分										

一、我能填。(18分)

- 一个三角形的面积是 28cm^2 , 则与它等底等高的平行四边形的面积是 () cm^2 。
- 一个平行四边形的面积是 40cm^2 , 底是 8cm , 高是 () cm 。
- 一个梯形的上底是 72cm , 下底是 38cm , 高是 20cm , 那么这个梯形的面积是 () cm^2 。
- 一个三角形的底和高都是 10cm , 这个三角形的面积是 () cm^2 。
- (1) 指针从“12”绕点 O 顺时针旋转 () $^\circ$ 到“2”。
 (2) 指针从“2”绕点 O 顺时针旋转 () $^\circ$ 到“5”。
 (3) 指针从“2”绕点 O 顺时针旋转 () $^\circ$ 到“7”。
 (4) 指针从“3”绕点 O 逆时针旋转 () $^\circ$ 到“9”。
 (5) 指针从“10”绕点 O 逆时针旋转 () $^\circ$ 到“6”。

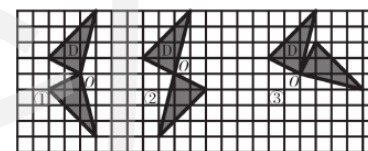
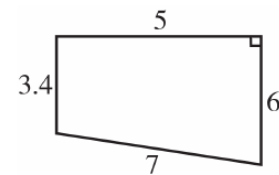


二、下面的说法对吗?(对的画“√”,错的画“×”)(4分)

- 两个完全相同的钝角三角形, 可以拼成一个平行四边形。 ()
- 平行四边形的面积等于三角形的面积的 2 倍。 ()
- 面积相等的两个梯形, 一定能拼成一个平行四边形。 ()
- 两个完全相同的等腰直角三角形一定能拼成一个正方形。 ()

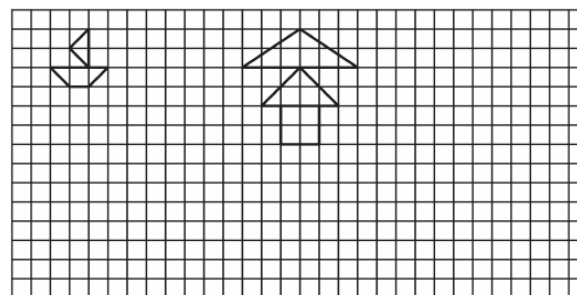
三、看谁选得准。(将正确答案的序号填在括号内)(8分)

- 底和高都是 10cm 的平行四边形的面积是 () cm^2 。
 A. 100 B. 20 C. 50
- 求右图面积, 正确的算式是 ()。
 A. $(7+5)\times 6\div 2$ B. $(3.4+6)\times 5\div 2$
 C. $(5+7)\times 3.4\div 2$
- 一个三角形和一个平行四边形的底相等, 面积也相等, 平行四边形的高是 6cm , 三角形的高是 () cm 。
 A. 3 B. 6 C. 12
- 把图 D 绕点 O 顺时针旋转 180° , 下面旋转正确的是 ()。
 A. ① B. ② C. ③



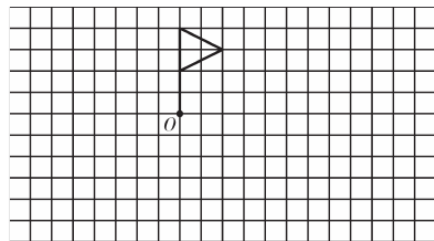
四、按要求画一画。(21分)

- 画出平移后的图形。(6分)

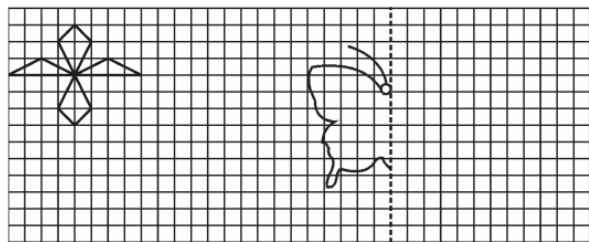


- (1) 将小船先向下平移 3 格, 再向右平移 5 格。(4分)
- (2) 将小树向右平移 6 格。(2分)

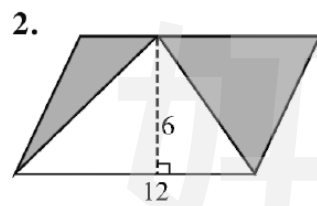
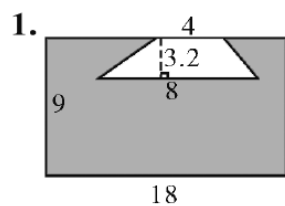
2. 在方格中画出小旗子绕点 O 顺时针旋转 90° 后的图形,涂上红色;再画出小旗子绕点 O 逆时针旋转 180° 后的图形,涂上绿色;画出小旗子绕点 O 顺时针旋转 270° 后的图形,涂上蓝色。(9分)



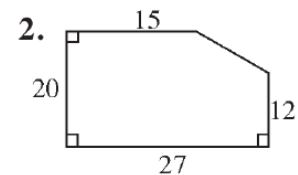
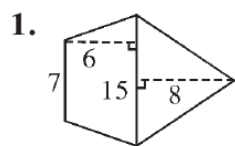
3. 画出第一幅图形的对称轴,画出第二幅图形的另一半,使它成为轴对称图形。(6分)



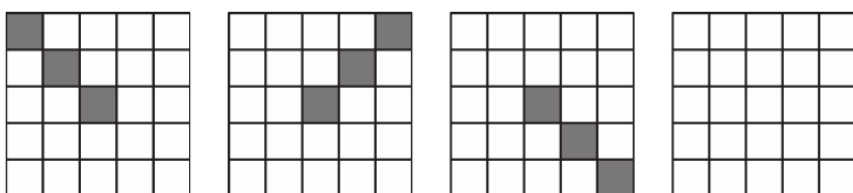
五、计算下图阴影部分的面积。(单位:dm)(10分)



六、计算各图形的面积。(单位:cm)(10分)



七、找规律,涂一涂。(5分)



八、解决问题。(24分)

1. 一个平行四边形花地,底是 95 米,高比底短 15 米,这块地共栽花 190000 株,平均每平方米栽几株花?(5分)

2. 一块梯形棉花地,量得上底 16 米,下底 23 米,高 24 米,如果每平方米种棉花 9 株,这块地一共可以种多少株棉花?(5分)

3. 一块三角形木制广告牌,底是 6 米,高是 2.4 米,要做 5 块这样的广告牌,它的面积共有多少平方米?(4分)

4. 一块梯形田,上底长 200 米,下底长 300 米,高是 400 米。这块田地的面积是多少公顷?(5分)

5. 一堆钢管堆成梯形,最上面一层有 3 根,最下面一层有 7 根,一共堆了 5 层,这堆钢管共有多少根?(5分)




专题训练卷(三)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	总分	评卷人
得分						

一、填空。(18分)

- 盒子里有10个红跳棋,3个黄跳棋。任意摸出一个,可能出现()种情况,分别是()和()。
- 正方体的6个面上分别写着1~6六个数字,抛一次,看一看哪一面朝上,有()种结果。
- 盒子里有6个红球,1个蓝球,任意摸出一个,有()种可能的结果。
- 袋子里放有5个红球,4个绿球,3个黄球,任意摸出两个,可能出现()种情况,分别是()。
- 把红、蓝、绿各1个球放入箱中,任意摸出一个球,可能出现()种结果。

- 从小明、小强、小林3名同学中选出2名参加学校的象棋比赛,有()种不同的组织方案。

二、选择。(9分)

- 有一个盒子,里面装着4个白球和5个黄球,任意从盒子中取出两个,有()种可能的结果。
 A. 2 B. 3 C. 4
- 五个好朋友聚会,每两个人握一次手,一共要握()次手。
 A. 5 B. 7 C. 10
- 从装有1个蓝色的玻璃球和10个白色的玻璃球的盒子中,任意摸出一个,有()种可能的结果。
 A. 1 B. 2 C. 10

三、动手试一试。(14分)

- 有4张卡片分别是1、2、3、4,把卡片反扣到桌子上。试一试,从中任意抽出两张卡片,有几种可能的结果? 分别列举出来。(5分)
- 将本班同学的学号、性别、年龄等信息分别记在相同的纸片上,1个同学1张,然后搓成纸团,混合后,从中任取1个纸团,然后说一说:(9分)
 - 按性别分有几种可能的结果?(3分)
 - 按年龄分有几种可能的结果?(3分)
 - 同时按性别和年龄分,又有几种可能的结果?(3分)

四、解决问题。(59分)

- 2只鸽子随意落在地上的方格中,2只鸽子可能落在哪个方格中? 有多少种可能的结果?(6分)

1	2
3	4

- 一个口袋里有5个球,分别是1个红球,3个蓝球和1个绿球,闭上眼睛,从口袋里摸出2个球,有几种可能的结果?(6分)

密

封

学

线

内

姓

不

得

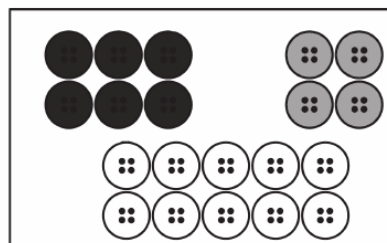
班

答

校

题

3. 在一个袋子里装有同一种形状的 20 粒纽扣,其中黑色的有 6 粒,灰色的有 4 粒,白色的有 10 粒。



从袋子里任意摸出 2 粒,可能出现哪几种结果? 列举出来。(6 分)

4. 我的选修课有多少种不同的选择? (要求可以从中选两种)(6 分)

美术 舞蹈 象棋 音乐
书法 钢琴 游泳 武术

5. 盒子里有 2 张一等奖,5 张二等奖和 10 张三等奖的奖券,任意摸出一张,会有几种可能的结果? 任意摸出两张,又会有几种可能的结果? (6 分)

6. 同学们演课本剧《小红帽》,抽签决定角色,如下表:

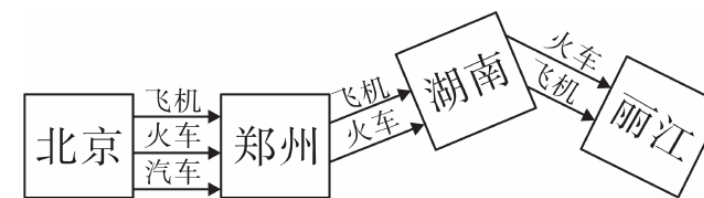
狼外婆	猎人	小红帽
1 张	1 张	1 张

君君参加了这次抽签,她可能演什么角色? 有几种可能的结果? (7 分)

7. 说一说自己班里有多少位同学。如果用抽签的方法选 2 位同学作为元旦晚会的主持人(主持人要求一位男生和一位女生),谁会被选中? 在纸片上写名字,做成纸团,试一试。(7 分)

8. 小丽、小美、小光在平时的 100 米短跑训练和比赛中,成绩相当。他们要进行一场 100 米短跑比赛,你能说出比赛可能出现的每一种结果吗? (不并列)(7 分)

9. 花花在北京,假期想去外婆的家乡丽江度假。想一想,花花从北京到达丽江,有多少种方式可选择? (8 分)





期末测试卷(一)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、填空。(16分)

- 4.7×0.5 的积有()位小数,表示()。
- $15.54 \div 4.2$ 表示()。如果被除数和除数同时扩大10倍,商()。
- 一个平行四边形的面积是33.6平方厘米,底是8.4厘米,高是()厘米。
- 图形旋转后,()、()没有发生变化,只是()变了。
- 1平方千米=()公顷 506公顷=()平方千米
- 2.13535...的简便写法是()。
- 把 $1.\dot{2}\dot{1}$ 、 $1.\dot{2}\dot{1}$ 、 $1.2\dot{2}$ 、 $1.\dot{2}$ 、 $1.21\dot{1}$ 按照从大到小的顺序排列。(2分)
() > () > () > () > ()
- 把红、蓝、绿各3个球放入箱中,任意摸出2个球,可能出现()种结果。
- 一个等腰三角形的周长是16分米,腰长是5分米,底边上的高是4分米,它的面积是()平方分米。
- 一个梯形的面积是66平方米,下底是14米,高是6米,这个梯形的上底是()米。

二、判断。(5分)

- 一个数去掉小数点之后,扩大了100倍,这个数一定是一个两位小数。()
- 一个三角形的高不变,底扩大4倍,面积扩大2倍。()
- $4.8 \div 0.07$ 与 $480 \div 7$ 的商相等。()
- 从6:00到9:00,时针旋转了 90° 。()
- 一块梯形田地的上底是5米,下底是15米,高是上下底和的一半,它的面积是200平方米。()

三、选择。(5分)

- $48 \div 23$ 的商保留一位小数是()。
A. 2.0 B. 2.1 C. 2.2
- 下面算式中,得数最大的是()。
A. $8.6 \div 1.5$ B. 8.6×0.2 C. 8.6×1
- 两个()的梯形,一定能拼成一个平行四边形。
A. 大小相等 B. 形状相同 C. 完全一样
- 用木条钉成一个长方形,沿对角拉成一个平行四边形,面积与原来相比,()。
A. 不变 B. 变大 C. 变小
- 下面图形不是轴对称图形的是()。
A. 长方形 B. 平行四边形 C. 等边三角形

四、看谁算得又对又快。(40分)

1. 直接写得数。(4分)

$$1 - 0.1 \div 10 = \quad 20 - 19.9 = \quad 0.025 \times 100 = \quad 0.08 \times 1000 =$$

$$6.52 + 7.98 = \quad 6.8 \div 2 = \quad 0.125 \times 0.8 = \quad 2.71 - 1.71 \times 0 =$$

2. 列竖式计算。(带※的保留两位小数)(18分)

$$5.02 \times 4.8 = \quad 0.98 \div 0.28 = \quad ※ 8 \div 2.7 \approx$$

密

封

学

线

内

姓

不

得

班

答

校

题

$※ 2.48 \times 0.23 \approx$

$4.5 \times 1.06 =$

$※ 27.36 \div 1.3 \approx$

3. 计算下面各题,能简算的要简算。(12分)

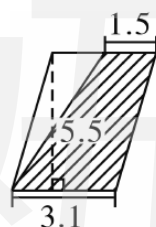
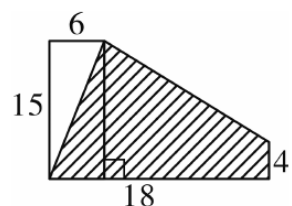
$0.5 \times 1.25 \times 1.6$

$21 \times (9.3 - 3.7) - 5.6$

$3.4 \times 1.5 + 1.5 + 5.6 \times 1.5$

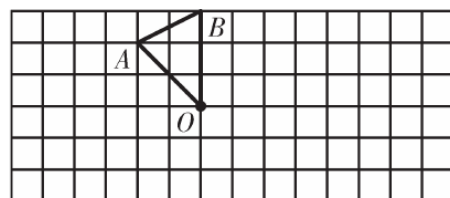
$[15.25 - (3.1 + 1.7)] \times 0.5$

4. 求阴影部分的面积。(单位:分米)(6分)

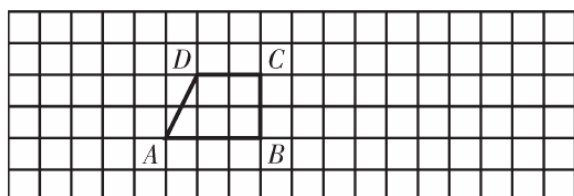


五、画一画。(10分)

1. 画出三角形 ABO 绕点 O 顺时针旋转 90° 后的图形。(4分)



2. 画出将梯形 $ABCD$ 向右平移 7 格后的图形,画出梯形绕点 A 逆时针旋转 90° 后的图形。(6分)



六、解决问题。(24分)

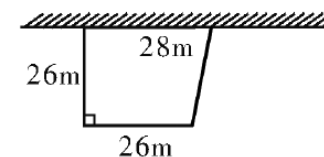
1. 包装一个礼品盒用彩纸 0.8 平方米,用彩带 2.2 米,一共需要多少元?(保留两位小数)(4分)

每平方米彩纸 2.6 元,
每米彩带 0.74 元。



2. 某修路队修一条公路,第一天修了 56.55 米,是第二天修的 2.6 倍,第二天比第三天少修 1.85 米,第三天修了多少米?(5分)

3. 靠着一段墙盖了一个梯形猪舍(如图),已知这间猪舍共养猪 351 头,平均每头猪占地多少平方米?(5分)



4. 一块平行四边形地,底是 180 米,高是 54 米,在这块地里植树,平均每棵树需占地 2.25 平方米,这块地可植树多少棵?(5分)

5. 顺吉修路队计划修路 6.75 千米,已经修了 3 天,平均每天修 0.75 千米,剩下的要 5 天修完,平均每天应修多少千米?(5分)



期末测试卷(二)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
得分									

一、填空。(21分)

- 12.9×0.7 的积有()位小数, 0.0039×2 的积有()位小数。
- $9.461461\cdots$ 是()小数, 可以简写成()。保留一位小数约是(), 精确到 0.01 约是()。
- 在 \bigcirc 里填上“>”“<”或“=”。

$9.56 \times 0.41 \bigcirc 9.56 \div 0.41$	$1.8 \times 3.7 \bigcirc 3.7 \times 1.8$
$3.45 \times 1.001 \bigcirc 3.45$	$7.21 \times 0.6 \bigcirc 7.21$
- 如果一个图形沿着一条直线对折, 两侧的图形能够完全重合, 这样的图形就叫()图形, 这条直线就是()。
- 两个数的商是 0.76, 如果被除数扩大 100 倍, 除数不变, 商是()。
- 在 3 张纸片上分别画 \bigcirc 、 \square 、 \triangle 记号, 然后做成纸团, 试一试, 从中任意抽出两个, 有()种可能的结果。
- 3.2 公顷 = () 平方米 15008 公顷 = () 平方千米
- 一个三角形的底是 7 分米, 是高的 2 倍, 它的面积是()平方分米。
- 右图中指针从“12”绕点 O 顺时针旋转()到“3”。
 指针从“3”绕点 O 顺时针旋转 180° 到()。
 指针从“5”绕点 O 顺时针旋转 90° 到()。
- 一个平行四边形底边为 8dm, 高为 2dm。如果底不变, 高增加 2dm, 则面积增加()。

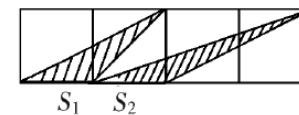


二、判断。(5分)

- 把一个小数的小数点向右移动两位, 这个小数就缩小 100 倍。 ()
- 两个数相除商是 4.2, 被除数和除数的小数点都向右移动两位, 商还是 4.2。 ()
- 两个数相除, 除不尽时, 商一定是循环小数。 ()
- 近似数 2.0 和 2 的大小相等, 精确度相同。 ()
- 等底等高的两个三角形面积相等。 ()

三、选择。(5分)

- 两个因数相乘的积与其中一个因数相比较, ()。
 A. 积大 B. 因数大 C. 两种情况都有可能
- 两个数相除的商是 1.2, 被除数和除数同时缩小到原数的 $\frac{1}{10}$, 商是()。
 A. 1.2 B. 0.3 C. 0.8
- $42.5 \times 0.96 \bigcirc 42.5$, \bigcirc 里应填()。
 A. > B. < C. =
- 把一个平行四边形的框拉成长方形后, 面积()。
 A. 变大 B. 不变 C. 变小
- 如右图所示, 在相同的四个正方形中, 画了两个三角形(用阴影表示)。则这两个三角形的面积关系是()。
 A. $S_1 > S_2$ B. $S_1 < S_2$ C. $S_1 = S_2$



四、计算。(30分)

1. 口算。(6分)

$2 \times 0.5 + 1 =$	$2.4 \times 0.5 - 1.2 =$	$0.12 \times 3 \div 0.06 =$
$6 \div 0.5 + 8 =$	$5.6 \div 5.6 + 1.2 =$	$4.92 + 3.2 \div 20 =$

密 封 线 内 姓 名 不 得 答 题 学 校

2. 用竖式计算。(除不尽的商保留两位小数)(18分)

$45.4 \div 38 \approx$

$4.2 \div 4.5 \approx$

$0.75 \times 0.66 =$

$0.756 \div 0.9 =$

$7.06 \times 0.68 =$

$8.49 \times 6.7 =$

3. 用简便方法计算。(6分)

$7.75 \times [20 \div (3.24 - 3.04)]$

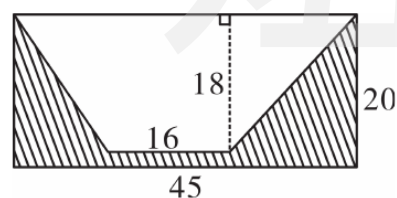
$4.75 \times 97 + 4 \times 4.75 - 4.75$

七、解决问题。(22分)

1. 学校图书馆原有 40 个书架, 平均每个书架上放书 300 本。经投资改造后书架增加到原来的 2.4 倍, 现在的图书馆可以比原来多放多少本书? (5分)

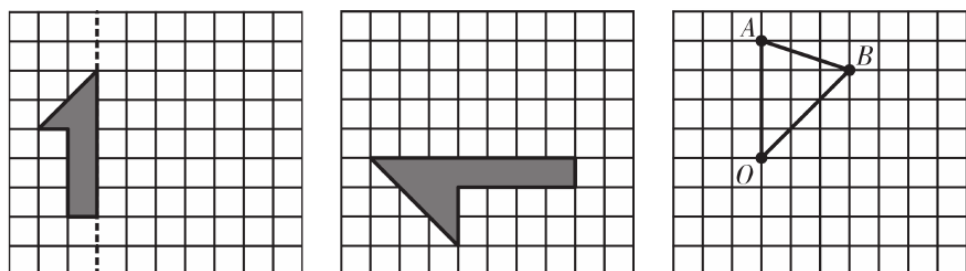
2. 1 台织布机 2 小时织布 11.2m。照这样计算, 如果再织 8 小时, 一共可以织布多少米? (5分)

五、求下面阴影部分的面积。(单位:cm)(5分)



3. 一块梯形稻田, 上底 15m, 下底 25m, 高是 16m。农民伯伯在这块稻田上插秧, 平均每小时能插 10m^2 。多长时间能把这块稻田全部插完? (6分)

六、按给出的对称轴画出第一个图形的另一半, 第二个图形向上移动 4 格, 第三个图形绕 O 点顺时针旋转 90 度。(12分)



4. 出租公司 15 辆汽车 3 天用汽油 226.8 千克, 照这样计算, 1058.8 千克汽油可供 30 辆出租车用几天? (6分)



期末测试卷(三)

一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分	评卷人
得分								

一、填空。(17分)

- 3.9696...是()小数,用简便记法写作(),保留三位小数约是()。
- 两个数相除,商是2.1,如果两数同时扩大到原来的100倍,商是()。
- 小敏有邮票12枚,是小华邮票数量的1.2倍,小华有邮票()枚。
- $3.2 \div 0.04$ 的商的最高位是()位; 21.6×5.17 的积是()位小数。
- 一个梯形的上底长是3.5厘米,下底长是4.5厘米,高是5厘米,这个梯形的面积是()平方厘米。
- 9平方千米=()公顷 79平方米=()公顷
- 在○里填上“>”“<”或“=”。

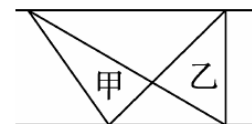
3.7×0.2 ○ 0.2	$8.06 \div 9.1$ ○ 1
6.6×0.5 ○ $6.6 \div 2$	$2.1 \div 0.8$ ○ 2.1
- 口袋里有1个红球,2个白球,3个黄球,4个绿球,这些球大小、形状相同,从口袋中任意摸2个,有()种可能的结果。
- 一个数的7.2倍是61.2,它的5.6倍是()。
- 把一个数的小数点向右移动两位后,得到的数比原数大9.9,原数是()。

二、判断。(对的画“√”,错的画“×”)(5分)

- 底和高都是0.2分米的三角形,它的面积是0.04平方分米。()
- 张叔叔在笔直的公路上开车,方向盘的运动是旋转现象。()
- 整数乘法运算定律同样适用于小数。()
- 两个面积相等的三角形,一定可以拼成一个平行四边形。()
- 把两枚硬币抛向空中,落地时有两种可能的结果。()

三、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(12分)

- 一个梯形的上底、下底、高分别扩大2倍,它的面积扩大()倍。
A. 2 B. 4 C. 8
- 如果甲数 $\times 0.25 =$ 乙数 $\div 0.25$,那么甲数和乙数比较,()。
A. 甲 $>$ 乙 B. 甲 $<$ 乙 C. 甲 $>$ 乙或甲 $=$ 乙
- 下图中,甲、乙两个三角形的面积相比,()。



- | | | |
|---------|---------|-----------|
| A. 甲比乙小 | B. 甲比乙大 | C. 甲乙面积相等 |
|---------|---------|-----------|
- 有66个苹果,如果每个盘子装4个,最少需要()个盘子。
A. 16 B. 16.5 C. 17
- 38除3.8与0.5的积,求商,列式正确的是()。
A. $38 \div 3.8 \times 0.5$ B. $38 \div (3.8 \times 0.5)$ C. $(3.8 \times 0.5) \div 38$
- 一个三角形,如果再补上一块底是24分米,高是4分米的三角形,就变成了一个平行四边形,原来三角形的面积是()。
A. 24dm^2 B. 48dm^2 C. 96dm^2

四、计算。(32分)

1. 直接写得数。(8分)

$2.6 \div 2 =$	$1.2 \times 4 =$	$5.8 \times 100 =$	$3.2 \div 0.8 =$
$7.2 \div 0.9 =$	$4.2 \div 7 =$	$5.1 \times 2 =$	$3.7 \times 10 =$

2. 列竖式计算。(最后三道题得数保留两位小数)(12分)

$3.7 \times 0.35 =$	$2.04 \times 0.7 =$	$0.58 \times 2.4 =$
---------------------	---------------------	---------------------

密 封 线 内 不 得 答 题

$0.945 \div 1.2 \approx$

$37 \div 26 \approx$

$38.2 \div 2.7 \approx$

3. 计算下面各题,能简算的要简算。(12分)

$3.14 \times 2.5 + 3.14 + 3.14 \times 6.5$

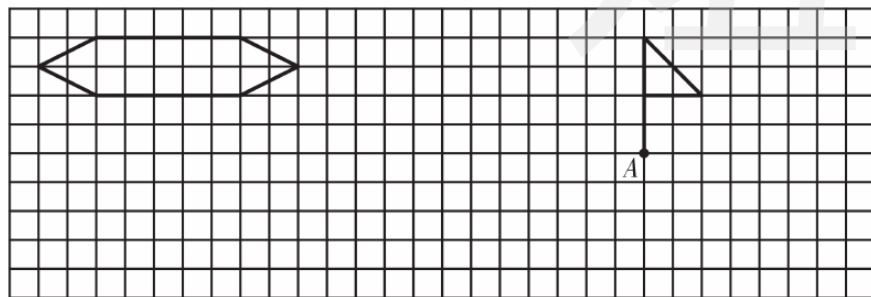
$[18.09 - (11.7 - 4.05)] \times 0.83$

$20.8 \times 2.5 - 2.5$

$12.6 \div [2.5 \times (1.98 + 2.02)]$

五、按要求画一画。(10分)

1. 画出将六边形先向下平移4格,再向右平移5格后的图形。
2. 将小旗图绕A点顺时针旋转 90° 。



六、解决问题。(24分)

1. 4辆汽车5天可以节约汽油25.2升,平均每辆汽车每天可以节约汽油多少升?(5分)

2. 学校给三好学生买钢笔和圆珠笔做奖品,共用了320.4元,钢笔买了76支,圆珠笔买了92支,现在已经知道每支钢笔是2.4元,求每支圆珠笔的价格。(6分)

3. 一块平行四边形的铁皮的周长是82cm,一条底边长16cm,这条底边上的高是20cm,求另一条底边上的高是多少厘米。(6分)

4. 某市在用水高峰的月份,自来水收费标准如下:每户每月8吨以内,每吨1.8元;超过8吨时,超出部分每吨收费3.5元,小明家本月缴水费30.15元,小明家这个月用水多少吨?(7分)




期末测试卷(四)

一本好卷

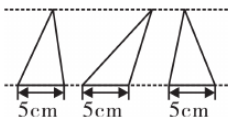
时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
得分									

一、填空。(20分)

- $4.58 \times 0.37 = 1.6946$, 积保留两位小数是(), 保留一位小数是()。
- $8.95 \div 9 = 0.994444\dots$, 商精确到百分位是(), 精确到十分位是()。
- 每套儿童服装需要用布 2.2 米, 50 米布最多可以做()套儿童服装。
- 6.02 公顷 = () 公顷 () 平方米
 12 平方千米 50 公顷 = () 平方千米
- 右图中的平行四边形的面积是 36cm^2 , 阴影部分的面积是 () cm^2 。

- 一个直角三角形三条边的长分别是 5cm、4cm 和 3cm, 这个直角三角形的面积是() 平方厘米。
- 根据 $16 \times 73 = 1168$, 可知 $0.16 \times 730 = ()$, $116.8 \div 0.73 = ()$ 。
- 在下面的 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
 $9.02 \div 0.8 \bigcirc 9.02$ $4.8 \times 7.5 \bigcirc 7.5 \times 4.8$
 $0.45 \times 30 \bigcirc 30$ $1.75 \times 1.6 \bigcirc 1.75 \times 0.6$
- 两个数相除, 商是 5.7, 被除数和除数都扩大 5 倍, 商是(); 若被除数不变, 除数缩小 $\frac{1}{10}$, 商是(); 若被除数扩大 100 倍, 除数扩大 10 倍, 商是()。
- 从一个装有 6 个红球, 2 个黄球和 3 个白球的盒子中任意摸出两个球, 有()种可能的结果。

二、判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(5分)

- $3.2 \div 0.25 \times 4 = 3.2 \div (0.25 \times 4) = 3.2 \div 1 = 3.2$ ()
- 下面图中夹在两条平行线间的 3 个三角形的面积相等。()

- 有 62 个苹果, 如果每个盘子装 4 个, 最少需要 15 个盘子。()
- 平行四边形对应的一条底边上有无数条高, 且长度都相等。()
- 一个小数的小数点先向左移两位, 再向右移三位得 0.5, 原数是 50。()

三、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(5分)

- 一个数乘 0.01, 也就是把这个数缩小到原来的()。
 A. $\frac{1}{100}$ B. $\frac{1}{10}$ C. 10 倍
- 下列算式中, 商最小的是()。
 A. $12 \div 7.8$ B. $1.2 \div 78$ C. $0.12 \div 0.78$
- 下面各式中, 结果大于 1 的算式是()。
 A. 0.99×1 B. $1 \div 0.99$ C. $0.99 \div 1$
- 下面说法正确的是()。
 A. 梯形有两条高 B. 循环小数一定大于有限小数
 C. 平行四边形有无数条高
- 如果梯形的上底减少 3 厘米, 下底增加 3 厘米, 高不变, 它的面积()。
 A. 不变 B. 增加 6cm^2 C. 减少 6cm^2

四、计算。(32分)

- 直接写得数。(4分)
 $98 \times 0.1 =$ $2.4 \div 0.02 =$ $12.5 \times 0.8 =$ $17 \div 4 =$
 $0.36 \div 0.03 =$ $0.7 \times 0.9 =$ $0.24 \div 0.3 =$ $1.2 \times 0.6 =$
- 列竖式计算。(带☆号的要验算, 带△的得数保留两位小数)(12分)
 ☆ $0.714 \div 4.2 =$ $0.72 \times 0.16 =$ △ $5.86 \div 2.8 \approx$

3. 脱式计算,能简算的用简便方法计算。(16分)

$$32 \times 0.25 \times 1.25$$

$$6.48 \times 1.7 - 1.48 \times 1.7$$

$$32.3 - 8.6 \times (23 - 19.8)$$

$$1.8 \div [(1.2 - 0.3) \times 0.5]$$

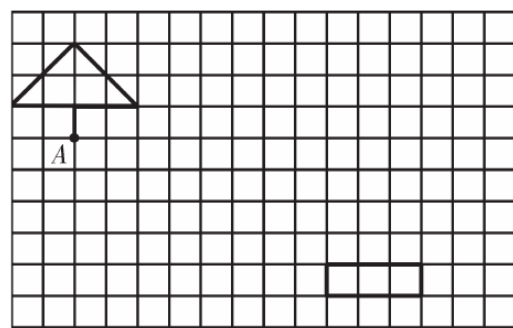
2. 王强和张丽两人相约同时从相距 1190 米两家出发去学校,8.5 分钟两人在学校相会。王强每分钟走 83 米,张丽每分钟走多少米?(4分)

3. 有一块面积是 12000 平方米的三角形地,量得它的一条边长是 150 米,这条边所对的角的顶点处有一个水管,从这条边到这个水管的最短距离有多长?(5分)

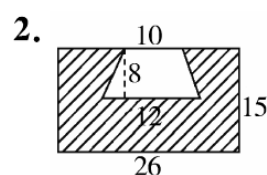
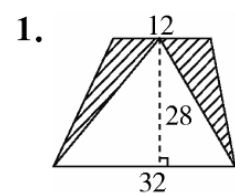
五、按要求画一画。(7分)

1. 把小伞图绕 A 点顺时针旋转 90° 。(3分)

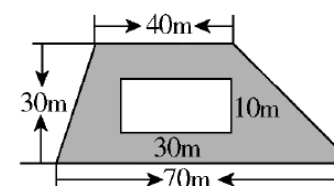
2. 把长方形向上平移 3 格。(4分)



六、计算阴影部分的面积。(单位:cm)(8分)



4. 有一块梯形的地中间有一个长方形的游泳池,其余的是草地,草地的面积是多少平方米?(5分)



5. 出租车公司规定,起步 2 千米以内(包括 2 千米)5 元,超过 2 千米部分每千米 1.5 元,黄老师坐出租车所行的路程是 7 千米,他应付多少钱?(5分)

七、解决问题。(23分)

1. 有一块梯形的菜地,上底是 8.5 米,下底是 12.5 米,高是 22.6 米。如果每平方米收 24 千克白菜,这块地一共收白菜多少千克?(4分)



期末测试卷(五)

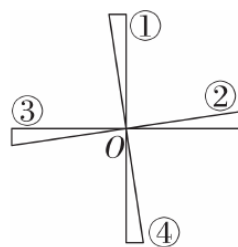
一本好卷

时间: 90分钟 满分: 100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
得分									

一、填空题。(28分)

- 两个()的梯形能拼成一个平行四边形,用字母表示梯形的面积公式是()。
- 7.6公顷=()平方米 8500公顷=()平方千米
13.5平方千米=()公顷 7.32公顷=()平方米
- 一个三位小数“四舍五入”后的近似数是1.70,这个数最大是(),最小是()。
- 把24分解质因数是()。
- 一个平行四边形的底是12cm,高是8cm,它的面积是() cm^2 ,与它等底等高的三角形的面积是() cm^2 。
- 一个平行四边形的面积是12平方米,如果底和高都扩大2倍,它的面积是()平方米。
- (1)图形①绕点O顺时针旋转 90° 得到图形();
(2)图形④绕点O()时针旋转 90° 得到图形③;
(3)图形③绕点O逆时针旋转()得到图形④。
- 已知两个因数的积是84.48,其中一个因数是64,另一个因数是()。



9. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

2.14×0.98 ○ 2.14 $3.78 \div 0.98$ ○ 3.78
 $9.85 \div 0.01$ ○ 9.85×100 $2.6 \times 0.9 + 2.6 \times 0.1$ ○ 2.6

- 7.35×2.3 的积有()位小数,保留两位小数是()。
- 一个梯形的面积是48平方米,高是6米,上底是6米,下底是()。
- 等底等高的任意两个三角形,它们的面积()。
- 50以内8的倍数有()。
- 拉动窗帘属于()现象,拧水龙头属于()现象。
- 能被2、3、5整除的最大三位数是()。

二、我是小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(6分)

- 0.45小时是45分。 ()
- 平行四边形的面积等于三角形面积的2倍。 ()
- 两个因数的积一定大于其中的一个因数。 ()
- 循环小数一定是无限小数。 ()
- 平行四边形的底越长,它的面积就越大。 ()
- 一个非零数除以一个比1小的数,商一定小于被除数。 ()

三、快乐ABC。(将正确答案的序号填在括号里)(5分)

- $36 \div 0.8 = 45$,那么 $36 \div 0.08 =$ ()。
A. 450 B. 45 C. 4.5
- 一个数的最大因数是100,最小倍数是()。
A. 0 B. 1 C. 100
- 每个空瓶可以装2.5千克的色拉油,王老师要把25.5千克的色拉油全部装在这样的瓶子里,至少需要()个这样的瓶子。
A. 10 B. 11 C. 12
- 一个因数扩大3倍,另一个因数缩小2倍,积()。
A. 扩大6倍 B. 扩大1.5倍 C. 扩大5倍
- 已知 $7 \square 8$ 有因数3, \square 里有()种填法。
A. 2 B. 3 C. 4

四、计算小能手。(24分)

1. 口算。(6分)

$4 \times 0.45 =$ $3 \div 0.6 =$ $1 \div 0.25 =$ $3 \times 0.21 =$
 $3.96 \div 0.396 =$ $0 \div 0.9 =$ $0.8 \times 1.25 =$ $8 \div 0.02 =$
 $2 \times 0.35 =$ $7.8 \times 2.5 \times 4 =$ $8.68 \div 0.01 =$ $9 \times 0.03 =$

2. 用竖式计算。(最后一题得数保留两位小数)(6分)

0.28×17

3.79×1.2

$7.85 \div 1.1$

3. 计算,能简便的要简便。(12分)

$0.25 \times 38.6 \times 4$

$3.08 \times (1 \div 0.01) + 0.8$

6.8×101


$0.125 \times 2.5 \times 3.2$

$8.5 \times 0.79 + 1.5 \times 0.79$

$1.32 \times (0.9 \div 1.8)$

七、生活中的数学。(26分)

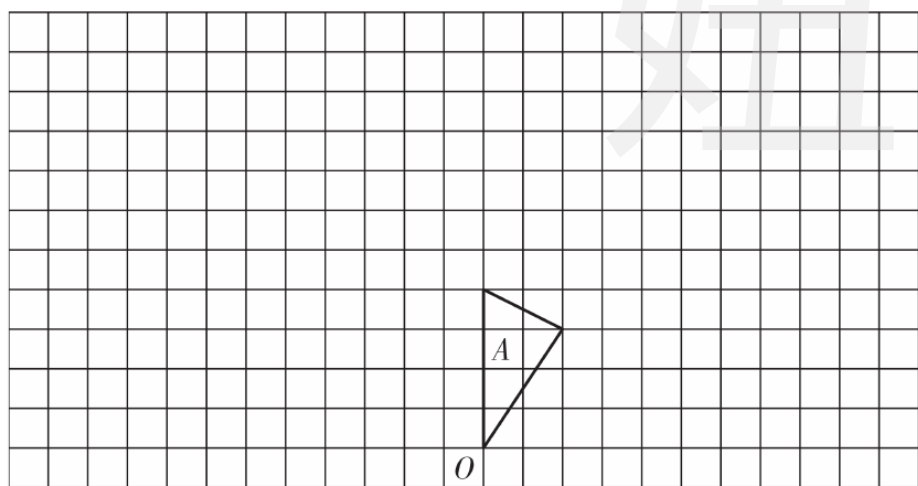
1. 一块梯形麦田,上底是48米,下底是52米,高是78米,平均每平方米产小麦0.45千克,这块麦田共产小麦多少千克?(4分)

2. 王老师给学生买奖品,原计划买单价3.2元的 ,实际每本便宜0.7元,原来买25本的钱现在可以买几本?(5分)

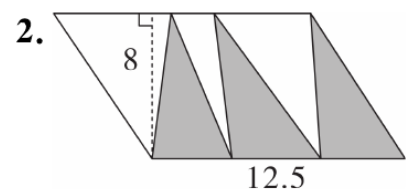
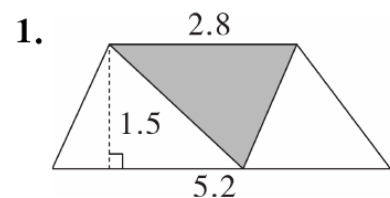
五、操作题。(6分)

1. 图A向上平移3格,再向右平移5格,然后绕点O顺时针旋转90°得到图形B。

2. 图A向左平移2格,然后绕点O逆时针旋转90°得到图形C。



六、计算下图中阴影部分的面积。(单位:厘米)(5分)



3. 一个建筑工地要运黄沙100吨,用一辆载重4吨的汽车共运10次,余下的改为一辆载重为2.5吨的车运,还需几次才能运完?(5分)

4. 一间办公室地面长8.5m,宽4.8m。要在地面上铺上边长为0.6m的正方形地板砖,需要购买多少块这样的地板砖?(6分)

5. 一块三角形的棉田,底长240米,是高的1.6倍,共产棉花1170千克,平均每公顷棉田可产棉花多少千克?(6分)

XS 版五年级(上)参考答案

第 1 周测试卷

- 一、1. 0.3×4 $0.8 + 0.8 + 0.8$
 2. 5 0.205 3200 0.067 36 8700
 3. 右 三 5300 100
 4. 10 100 1000 $\frac{1}{1000}$ 1.272
- 二、1. \times 2. \sqrt 3. \times 4. \times 5. \times
- 三、1. 23.6 0.5 560 320 9 12 4 0.96
 7.7 1 7.5 3010
 2. 3.75 36.9 26 0.072
- 四、1. 一氧化碳： $0.53 \times 24 = 12.72$ (千克)
 甲醛： $0.096 \times 24 = 2.304$ (千克)
 2. $6.9 \times 31 \approx 210$ (千克) $210 < 220$ 够
 3. $15.5 \times 0.2 \times 2 = 6.2$ (千米)

第 2 周测试卷

- 一、1. 两 3.50 2.6 6.0 6.05 6.046
 3. 三 5
 4. $<$ $<$ $>$ $=$ $<$ $>$ 5. 649
- 二、1. C 2. B 3. C 4. B
- 三、1. 0.08 0.063 0.32 4 0.45 12 0.1
 6.5
 2. 11.5 2.2 2.8 56.2
- 四、1. $2.6 \times 28.6 = 74.36$ (元)
 2. $4.2 \times 2.46 \approx 10.33$ (元)
 3. $10 - 3 = 7$ (分钟) $7 \times 0.15 = 1.05$ (元)
 $0.25 \times 3 = 0.75$ (元)
 $1.05 + 0.75 = 1.8$ (元)

第 3 周测试卷

- 一、1. 20.4 7.092 2. 1.1658 1 1.2 1.17
 3. 两
 4. 7.23 72.3 0.012 1.2 0.723 12
 5. 3.654 3.645
 6. $<$ $<$ $>$ $=$ $>$ $<$
 7. 47.15
- 二、1. C 2. C 3. C

- 三、1. 74 5 29 1 0.54 36 3.6 5.6
 2. 0.084 0.36 0.21 3.19
- 四、1. $2.6 \times 2.06 \times 30 \approx 161$ (千克)
 2. $7 - 3 = 4$ (千米) $4 \times 1.8 = 7.2$ (元)
 $8 + 7.2 = 15.2$ (元)

第 4 周测试卷

- 一、1. 7 4 2. 90° 逆 ④ ②
- 二、
- 三、略
- 四、略
- 五、左边图形中图 A 绕底边的右边的顶点顺时针旋转 90° ，再向下平移 2 格。右边图形中图 A 绕最下面的顶点顺时针旋转 180° 。

第 5 周测试卷

- 一、 (\sqrt) (\sqrt) (\sqrt) $(\)$ (\sqrt) $(\)$ (\sqrt) (\sqrt)
- 二、1. C 2. A
- 三、略
- 四、略
- 五、略
- 六、1. $4 + 5 \times 2 = 14$ (人)
 2. $(16 - 4) \div 2 + 1 = 7$ (张)

第 6 周测试卷

- 一、1. 整数 因数 另一个因数
 2. 0.06 3. (1)0 (2)对齐 (3)添 0
 4. 0.1 0.1 5. 8.375 3.5 1.5 1.38
 6. $>$ $=$ $<$ $<$ $<$ $=$
- 二、1. 0.6 0.09 0.6 0.07 9.8 12.8
 180 0.67
 2. 1.4 0.2 0.625 0.2
- 三、1. $7.74 \div 3 = 2.58$ (米)
 2. $3.6 \div 2 = 1.8$ (分钟)
 3. $11.5 \div 5 = 2.3$ (元) $12.9 \div 6 = 2.15$ (元)
 2.3 元 $>$ 2.15 元 乙商店的牛奶便宜

第 7 周测试卷

- 一、1. 560 321 500 30
 2. 100 4680 37 整数
 3. 78 4. 2.6 0.32 8 0.00009
- 二、1. A 2. C 3. C
- 三、1. 3.5 6 8.4 2. 100 20 3.2
- 四、 $\times \begin{array}{r} 0.9 \\ 0.7 \overline{)0.63} \\ \underline{63} \\ 0 \end{array} \times \begin{array}{r} 0.8 \\ 0.5 \overline{)0.40} \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$
- 五、1. 2.4 米 = 240 厘米 $240 \div 1.5 = 160$ (分钟)
 2. $90.75 \div 3 \div 5.5 = 5.5$ (吨)

第 8 周测试卷

- 一、1. 千分 十分 2. 4 4.0 3.95
 3. 0.3232...、1.2050505...、2.5151...
 4. 1.186 186 5. 7.27 7.3
 6. 7.404 7.395
 7. 1.6 0.625
- 二、1. C 2. B 3. B C 4. B
- 三、1. 30.4 20 3 1.2 0.5 0.7 12 1
 2. 20.2 4 10.8 55.9
 3. 7.14545... 3.8909090... 16.925925...
- 四、1. $800 \div 0.75 \approx 1067$ (千克)
 2. $8.4 \div 2.3 \approx 3.7$

第 9 周测试卷

- 一、1. 38 0.38
 2. 3.82、5.6、0.35、0.002、2.75 3.2727...
 3. 7.5 4.517 2.8 3.6 8700
 5. $>$ $>$ $<$ $<$ $=$ $<$
 6. 0.6565... 0.6
 7. 8.58 20
- 二、1. \sqrt 2. \times 3. \sqrt 4. \times 5. \times
- 三、1. 0.6 3 40 5 0.5 5 1.6 0.2
 2. 0.25 7.93 1.1818... 0.9121212...
- 四、1. $5 \div 0.4 \approx 13$ (个)
 2. $22.55 + 50.25 = 72.8$ (吨) $3 + 5 = 8$ (次)
 $72.8 \div 8 = 9.1$ (吨)
 3. $40 - 28.8 = 11.2$ (元) $11.2 \div 0.7 = 16$ (本)

第 10 周测试卷

- 一、1. 从左到右 2. 减法 乘法 除法
 3. $(6.7 + 2.9) \times 4 \div 2$
 4. (1) $1.6 \div [0.2 \times (2.5 + 1.5)] = 2$
 (2) $1.2 + 3 \times (0.3 - 0.1) = 1.8$
5. 乘 加 除 减
- 二、 \times 6.17 \times 2.5 3.65 $-$ 1.65 \times
 1 \times 0.02
- 三、56.056 45 22.477 0.5
- 四、1. $(48 + 52) \times 2.5 = 250$ (千米)
 2. $(8.5 - 2.5) \div 1.5 \div 2 + 1 = 3$ (小时)
 3. 3.4 元 0.52 元
- ### 第 11 周测试卷
- 一、1. 三角形的底 三角形的高 底 \times 高
 底 \times 高 $\div 2$ $S = ab \div 2$
 2. 3.9 3.1.56 4. 0.96 1.92 5. 5.2
 6. 6 7.4
- 二、1. \times 2. \times 3. \times 4. \sqrt 5. \times
- 三、 $20 \times 16 = 320$ (平方厘米)
 $15 \times 12 \div 2 = 90$ (平方厘米)
 $2.4 \times 3.6 \div 2 = 4.32$ (平方厘米)
- 四、1. $20 \times (0.45 \times 0.8 \div 2) = 3.6$ (平方米)
 2. $63 \times 25 \div 15 = 105$ (辆)
 3. $2 \times 2 \div 1 \times 5 \div 2 = 10$ (平方厘米)
- ### 第 12 周测试卷
- 一、1. 长方形(平行四边形) 12
 2. 15 平方厘米
 3. 4.2 2.1 4.4 5.54
 6. 80
- 二、1. A 2. C
- 三、1. 略
 2. $(10 + 6) \times 4.5 \div 2 = 36$ (平方厘米)
 $(2.4 + 3.6) \times 8 \div 2 = 24$ (平方厘米)
- 四、1. $(3 + 1) \times 1 \div 2 = 2$ (平方米)
 2. $50 \times [(3 + 5.8) \times 4.5 \div 2] = 990$ (克)

第13周测试卷

- 一、1.公顷 公顷 平方千米 公顷
 2.10000 25000 0.48 0.03 32 1.5
 0.05 205
 3.< = > > < = > <
 4.100 5.28 6.10m 7.348 8.35
- 二、 $(4+7) \times 8 \div 2 = 44(\text{dm}^2)$
 $4 \times 1.5 \div 2 = 3(\text{cm}^2)$
 $3.6 \times 5.4 = 19.44(\text{dm}^2)$
- 三、1. $(650+350) \times 440 \div 2 \div 10000 = 22(\text{公顷})$
 $4.5 \times 22 = 99(\text{吨})$ 99 < 240 不能
 2. $0.6 \times [(1.6+3.2) \times 0.8 \div 2] + 0.4 = 1.552(\text{千克})$

第14周测试卷

- 一、1.8 500000 60 250
 2.1.8 3.36 60 4.54
 5.平行四边形 18 6.14 7.200
- 二、= < =
- 三、 $8.5 \times 6 = 51(\text{dm}^2)$ $45 \times 30 \div 2 = 675(\text{cm}^2)$
- 四、1. $6.5 \times (550 \times 220 \div 10000) = 78.65(\text{吨})$
 2. $(4+2) \times 2 \div 2 = 6(\text{m}^2)$
 $9 \times 5 \div 2 = 22.5(\text{m}^2)$
 3. $(3+10) \times (10-3+1) \div 2 = 52(\text{根})$

第15周测试卷

- 一、1.4 2.6 1、2、3、4、5、6
 3.铅笔 钢笔 4.2 3 6
 5.(1)红色 黄色 蓝色 白色 4
 (2)红和黄 红和蓝 黄和蓝 黄和白 蓝和白
- 二、1.× 2.√
- 三、1.略
 2.略
 3.3种 红和蓝 红和黄 蓝和黄
- 四、1.3种 2.6种

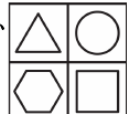
第16周测试卷

- 一、1.35000 0.33 2.2 3
 3.0.318 0.32 0.318
 4.7 5.12.74
 6.< < = > = >
- 二、1.B 2.A 3.C
- 三、1.8 10 23 0.42 5 2 3 3.5
 2.43.4 25 0.02 0.11
 3.1 1
- 四、1. $6 \times [(4.5+7.5) \times 10 \div 2] = 360(\text{棵})$
 2. $(38.8-10) \div 1.8 + 3 = 19(\text{千米})$

第一单元测试卷

- 一、1.四 三 2.6 3.五
 4.6 0.78 0.78 6
 5.4 4.160 4.16
 6.26.8 7.扩大为原来的100倍
 8.6.5 1.5 65 0.15 9.117.99
- 二、1.× 2.√ 3.× 4.√ 5.√
- 三、249.6 24.96 249.6 24.96 2.496
- 四、1.B 2.B 3.C 4.B 5.B
- 五、1.2 246 4 17.6 2.55 3.63
 2.2.7 54.05 8.596 3.04 5.93 19.28
 3.9.6 21 100 9 236 0.1
- 六、1. $56 \times 2.5 = 140(\text{元})$
 2. $0.6 \times 4 \times 7.5 = 18(\text{吨})$
 3. $0.28 \times 3.4 \times 3.7 \approx 3.52(\text{吨})$
 4. (1) $2.30 \times 1.4 = 3.22(\text{元})$
 (2) $0.8 \times 3.60 = 2.88(\text{元})$
 $1.70 \times 1.2 = 2.04(\text{元})$
 $2.88 + 2.04 = 4.92(\text{元})$
 5. $60 \times 0.57 = 34.2(\text{元})$
 $78 - 60 = 18(\text{千瓦时})$
 $0.75 \times 18 = 13.5(\text{元})$
 $34.2 + 13.5 = 47.7(\text{元})$

第二单元测试卷

- 一、1.右 10 2.90 逆 ④ 逆 90
 3.“4” “10” 4.3条
- 二、1.C 2.A 3.C 4.B
- 三、略
- 四、略
- 五、
- 六、略
- 七、略

月考巩固卷(一)

- 一、1.右 两 100
 2.1.5的6倍是多少 24的十分之七是多少
 3.10 $\frac{1}{100}$ 4.2.0 2.05
 5.10 9.9 9.94 6.90° 7.B A D
- 二、1.× 2.× 3.√ 4.× 5.× 6.×
- 三、1.B 2.B 3.A 4.B 5.B
- 四、1.0.3 0.3 0.98 4 10 0.72 11.1
 0.96
 2.56.22 3.06 0.09 0.3328 2.904
 4.032
 3.112.32 8.32 0.51 29.4 724 26.6
- 五、1.(1)下 4 左 8 (2)略
 2.略
- 六、1. $16 \times 2.87 \approx 46(\text{米})$
 2. $7.65 \times 4.2 \approx 32.1(\text{吨})$
 3. $7.5 + 4.2 = 11.7(\text{dm})$
 $11.7 \times 2 = 23.4(\text{dm})$
 $23.4 \times 12 \approx 281(\text{dm})$
 4. $7.5 - 3 = 4.5(\text{km})$
 $4.5 \times 1.5 = 6.75(\text{元})$
 $5 + 6.75 = 11.75(\text{元})$

第三单元测试卷

- 一、1.1.43 2.0.01 3.十 4.= < >
 5.7 30 6.0.916 1 0.917
 7.1.7 8.49.68 4.968 496.8
- 二、1.B 2.B 3.A 4.C 5.A 6.A
- 三、1.28.5 29 5.1 0.092 32 52 0.09
 0.9 312 12 0.09 4
 2.0.35 5.68 845 2.75 115 0.54
- 四、1.6.56 2.241
- 五、 $0.\dot{3} < 0.38 < 0.38\dot{3} < 0.\dot{3}8 < 0.385 < 0.\dot{3}8$
- 六、1.5.28 4 34.6
 2. $10 - 3.84 = 6.16(\text{元})$ $6.16 \div 2.8 = 2.2(\text{元})$
 3. $8.6 \div 2 = 4.3(\text{公顷})$ $15.48 \div 4.3 = 3.6$
 (小时)
 4. $52 \times 39 \times 3.9 = 7909.2(\text{千克})$
 5. $54 \times 24.5 = 1323(\text{千克})$
 6. $15.35 - 0.35 = 15(\text{元})$
 $15 \div 3.6 \approx 4.17(\text{元})$
- 期中检测卷
- 一、1.7个0.3相加 把72平均分成144份,每份是多少
 2.扩大1000倍 3.10 4.5
 4. $2.3\dot{2}5$ 2.33 5.8570 0.016
 6.< > > <
 7.两个因数的小数
 8.千分 9.1000 10.22
- 二、1.C 2.B 3.C 4.C 5.A
- 三、1.(1)90 (2)逆 (3)④ (4)逆 90
 2.2条
- 四、1.0.13 80 9.6 4 0.56 5 0.54
 0.07
 2.19.4972 8.448 2.6 6 14.63
 4.2532

五、③⑥⑦⑨ ①②⑤

六、1. $24.5 \times 8 = 196$ (米) $387.4 - 196 = 191.4$ (米)

2. 小汤圆: $96 \div 30 = 3.2$ (元)

大汤圆: $85.6 \div 20 = 4.28$ (元)

$3.2 < 4.28$ 小汤圆每袋的价格低

3. 六年级: $87.5 \times 1.4 = 122.5$ (千克)

两个年级: $87.5 + 122.5 = 210$ (千克)

4. $3.6 \times 30 = 108$ (吨) $108 \div 2.4 = 45$ (天)

5. $65.5 \times 4.5 = 294.75$ (千米)

$72.5 \times 4.5 = 326.25$ (千米)

$294.75 + 326.25 = 621$ (千米)

第四单元测试卷

一、1. 加法 减法 乘法 除法

2. 从左到右 二级 一级

3. 两级 乘法 减法

4. $1 \div (1.8 + 2.2) \times 6 = 1.5$

5. 乘法结合律

6. (1) 6 1.5 (2) $6.5 \times 100 = 650$

二、1. \times 2. \times 3. \checkmark 4. \checkmark 5. \times

三、1. A 2. C 3. C 4. B 5. A

四、1. 0.9 0.2 1.2 31 1.3 1 0.21

0.05 1.77

2. 15 2.2 363 5.6 11.2987 10

3. (1) 5 (2) 23.352 (3) 12.045

五、1. $18.8 \times 10 \div (18.8 + 1.2) = 9.4$ (天)

2. $(60 + 60 \div 1.25) \times 16 = 1728$ (个)

3. $720 \times 0.8 \div (0.8 - 0.2) = 960$ (个)

4. $45 \times 9 \div 67.5 = 6$ (小时)

5. $231 \div 2 \div 3.5 \times 5 \times 6 = 990$ (棵)

第五单元测试卷

一、1. 相等 2. 6 3. 3.8 380 4. 9.8

5. 16 6. 6 7. 8 100

8. $>$ $>$ $=$ $>$ 9. 6 45

二、1. \times 2. \times 3. \checkmark 4. \times 5. \times

三、1. A 2. B 3. C 4. C 5. B

四、1. 10.26cm^2 121cm^2 1.84cm^2

2. 60cm^2 30cm^2 18cm 288cm^2 4.5cm

8. 55cm^2 8cm 76.8cm^2

五、1. (1) $(4+6) \times 4 \div 2 = 20$ (cm^2)

(2) 高: $357 \times 2 \div (18+24) = 17$ (cm)

阴影部分的面积: $24 \times 17 \div 2 = 204$

(cm^2)



有两种方法:

方法一: $(7-5) \times 4.8 \div 2 = 4.8$ (cm^2)

方法二: $(5+7) \times 4.8 \div 2 - 5 \times 4.8 = 4.8$

(cm^2)

3. 略

六、1. $120 \times 80 \times 9 = 86400$ (株)

2. $(1.2 \div 0.3) \times (0.8 \div 0.2) \times 2 = 32$ (面)

3. 略

4. $(12-2+12+2) \times 12 \div 2 = 144$ (平方米)

月考巩固卷(二)

一、1. 减 除 乘

2. 二级运算 一级运算

3. 括号 4. 8500 0.8 25 0.09

5. 72cm^2 6. 40 7. 32

二、1. \checkmark 2. \times 3. \times 4. \checkmark

三、1. A 2. B 3. A 4. C 5. C

四、1. 1.3 28 9.2 207 0.01 0.09 0.81

1.3

2. 9.7 28.88 4.8 102.7 8.6652

9820 10

3. 2.24cm^2 7.2cm^2 34.8cm^2

五、1. $45 \times 30 = 1350$ (平方厘米)

$1350 \times 5 = 6750$ (克)

2. $9 \times 1.5 + 12 \times 6.8 = 95.1$ (元)

$95.1 < 100$ 够

3. $(14+16) \times 8 \div 2 = 120$ (平方米)

$120 \times 60 + 120 \times 0.5 \times 8.5 + 800 + 1800 + 360 = 10670$ (元)

4. 0.091 公顷 = 910 平方米

$(60 \times 35 + 910) \div (60 + 10) = 43$ (米)

5. $(240 - 38.8 \times 4) \div 8 = 10.6$ (元)

6. $240 \div 9.6 - 12 = 13$ (升) $15 > 13$ 够用

第六单元测试卷

一、1. 两 正面 反面

2. 52 4 13

3. 3 4. 3 5. 紫色 4

6. 4 苹果 橘子 桃子 梨

二、1. 3 种 苹果和梨 梨和草莓 苹果和草莓 2. 略

3. 3 枚正面朝上、3 枚反面朝上、一枚正面朝上和两枚反面朝上、两枚正面朝上和一枚反面朝上

三、1. (1) 12

(2) 4 红桃 黑桃 梅花 方块

2. 4 个方格中都有可能

3. 1 和 1、1 和 2、1 和 3、1 和 4、1 和 5、1 和 6

2 和 2、2 和 3、2 和 4、2 和 5、2 和 6

3 和 3、3 和 4、3 和 5、3 和 6

4 和 4、4 和 5、4 和 6

5 和 5、5 和 6、6 和 6

四、1. 小红第一、小明第二、小军第三;

小红第一、小军第二、小明第三;

小明第一、小红第二、小军第三;

小明第一、小军第二、小红第三;

小军第一、小红第二、小明第三;

小军第一、小明第二、小红第三。

2. 3 种 奖 1 元、奖 10 元或不中奖

3. 5 种 2 个红球、2 个蓝球、1 个红球和 1 个蓝球、1 个红球和 1 个黄球、1 个蓝球和 1 个黄球

4. 9 种

5. 略 6. 6 种 7. 6 种

8. 6 种 列举略

第七单元测试卷

一、3. 4 0.2 1 0.72 0.1 0.016 0.5 1

二、1. 循环 71 $5.\dot{7}1$ $5.7\dot{2}$

2. 3 红球 白球 黄球 3. 17500

4. 72 5. \times \div \div \times

6. 2. 8 7. 乘法结合

8. (1) 90 (2) 150 (3) 4 (4) 3

三、1. \times 2. \times 3. \checkmark 4. \times 5. \times

四、1. A 2. B 3. C 4. C 5. B 6. A

五、1. 3.9 115 11.43 2. 6814 0.63 104.4

2. 34 2000 0.45 67.22

六、50.3 dm^2 110 dm^2

七、1. $(58+58-13) \times 12 \div 2 = 618$ (平方米)

2. $164.9 \div 3.5 - 206.7 \div 4.5 \approx 1.2$ (米)

3. $391.5 \div 4.5 - 46.5 = 40.5$ (千米)

4. $28.8 \div 9 + 32.5 = 35.7$ (千米)

专题训练卷(一)

一、1. 4.5 倍 17.1 2. $0.3\dot{6}7$

3. 交换律和结合律 分配律

4. 两 67 100 5628 84 5. 4.9 4.90

6. $>$ $<$ $=$ $>$ $<$ $>$

7. $5.\dot{6} > 5.6\dot{5} > 5.5\dot{6} > 5.\dot{5}6 > 5.56$

二、1. \times 2. \times 3. \times 4. \times 5. \times

三、1. B 2. B 3. B 4. A 5. C

四、1. 3 25 8 45.6 0 0.8 4.9 4

2. 1.295 1.428 1.392 3.15 130 90

4.64 1.42 14.15

3. 0.43 20 727.2 36 10 85.6 5

18.75

五、1. $35.28 \div 4 \div 7 = 1.26$ (升)

2. $4.4 \div 0.5 = 8.8$

3. $16.3 \times 2.7 - 4 = 40.01$ (m^2)

4. $300 \div 8.5 \approx 35$ (支)

5. $(72 + 52.8) \div 32 = 3.9$ (元)

6. $(175 + 200) \div 45 = 8$ (辆)……15(人)
需要 9 辆车

7. $2.5 \times 10 + (18 - 10) \times 3 = 49$ (元)

$(55 - 10 \times 2.5) \div 3 + 10 = 20$ (吨)

8. $(60 \times 1.6 - 20.5) \times 2 = 151$ (千米)

专题训练卷(二)

- 一、1.56 2.5 3.1100 4.50
5.(1)60 (2)90 (3)150 (4)180
(5)120

- 二、1.√ 2.× 3.× 4.√

- 三、1.A 2.B 3.C 4.B

四、略

- 五、1.142.8dm² 2.36dm²

- 六、1.126cm² 2.492cm²

七、略

- 八、1.190000÷[(95-15)×95]=25(株)

2.(16+23)×24÷2×9=4212(株)

3.6×2.4÷2×5=36(平方米)

4.(200+300)×400÷2=100000(平方米)
=10(公顷)

5.(3+7)×5÷2=25(根)

专题训练卷(三)

- 一、1.两 红跳棋 黄跳棋

- 2.6 3.两

- 4.6 两个红球、两个绿球、两个黄球、一个红球和一个绿球、一个红球和一个黄球、一个绿球和一个黄球

- 5.3 6.3

- 二、1.B 2.C 3.B

- 三、1.6种 卡片1和卡片2、卡片1和卡片3、卡片1和卡片4、卡片2和卡片3、卡片2和卡片4、卡片3和卡片4

- 2.(1)2种 (2)略 (3)略

- 四、1.列举略 16种 2.4种

- 3.6种 两粒黑色、两粒灰色、两粒白色、一粒黑色和一粒灰色、一粒黑色和一粒白色、一粒灰色和一粒白色

- 4.28种

- 5.3种 6种

- 6.狼外婆或猎人或小红帽 3种

- 7.略

- 8.小丽第一,小美第二,小光第三;小丽第一,小光第二,小美第三;小美第一,小丽第二,小光第三;小美第一,小光第二,小丽第三;小光第一,小丽第二,小美第三;小光第一,小美第二,小丽第三

9.3×2×2=12(种)

期末测试卷(一)

- 一、1.两 4.7的0.5倍是多少

- 2.15.54是4.2的多少倍 不变

- 3.4 4.大小 形状 位置

- 5.100 5.06 6.2.135

- 7.1.2̇>1.22>1.21̇>1.21̇>1.211

- 8.6 9.12 10.8

- 二、1.√ 2.× 3.√ 4.√ 5.×

- 三、1.B 2.C 3.C 4.C 5.B

- 四、1.0.99 0.1 2.5 80 14.5 3.4 0.1
2.71

- 2.24.096 3.5 2.96 0.57 4.77
21.05

- 3.1 112 15 5.225

- 4.159平方分米 12.65平方分米

五、略

- 六、1.0.8×2.6+2.2×0.74≈3.71(元)

2.56.55÷2.6+1.85=23.6(米)

3.(26+28)×26÷2÷351=2(平方米)

4.180×54÷2.25=4320(棵)

5.(6.75-0.75×3)÷5=0.9(千米)

期末测试卷(二)

- 一、1.两 四 2.循环 9.461̇ 9.5 9.46

- 3.< = > < 4.轴对称 对称轴

- 5.76 6.3 7.32000 150.08

- 8.12.25 9.90° 9 8 10.16dm²

- 二、1.× 2.√ 3.× 4.× 5.√

- 三、1.C 2.A 3.B 4.A 5.C

- 四、1.2 0 6 20 2.2 5.08

- 2.1.19 0.93 0.495 0.84 4.8008
56.883

- 3.775 475

五、351cm²

六、略

七、1.40×300×(2.4-1)=16800(本)

2.11.2÷2×(8+2)=56(米)

3.(15+25)×16÷2÷10=32(小时)

4.226.8÷15÷3=5.04(千克)

1058.8÷(30×5.04)≈7(天)

期末测试卷(三)

- 一、1.循环 3.96̇ 3.970

- 2.2.1 3.10 4.十 三

- 5.20 6.900 0.0079

- 7.> < = >

- 8.9 9.47.6 10.0.1

- 二、1.× 2.√ 3.√ 4.× 5.×

- 三、1.B 2.C 3.C 4.C 5.C 6.B

- 四、1.1.3 4.8 580 4 8 0.6 10.2 37

- 2.1.295 1.428 1.392 0.79 1.42
14.15

- 3.31.4 8.6652 49.5 1.26

五、略

- 六、1.25.2÷4÷5=1.26(升)

2.(320.4-2.4×76)÷92=1.5(元)

3.(82-16×2)÷2=25(cm)

16×20÷25=12.8(cm)

4.30.15-8×1.8=15.75(元)

15.75÷3.5=4.5(吨) 4.5+8=12.5(吨)

期末测试卷(四)

- 一、1.1.69 1.7 2.0.99 1.0

- 3.22 4.6 200 12.5

- 5.18 6.6 7.116.8 160

- 8.> = < > 9.5.7 57 57 10.6

- 二、1.× 2.√ 3.× 4.√ 5.×

- 三、1.A 2.B 3.B 4.C 5.A

- 四、1.9.8 120 10 4.25 12 0.63 0.8
0.72

- 2.0.17 0.1152 2.09 3.10 8.5 4.78
4

五、略

- 六、1.168cm² 2.302cm²

七、1.(8.5+12.5)×22.6÷2×24=5695.2(千克)

2.1190÷8.5-83=57(米)

3.12000×2÷150=160(米)

4.(40+70)×30÷2=1650(平方米)

30×10=300(平方米)

1650-300=1350(平方米)

5.7-2=5(千米) 5×1.5+5=12.5(元)

期末测试卷(五)

- 一、1.完全一样 S=(a+b)h÷2

- 2.76000 85 1350 73200

- 3.1.704 1.695

4.24=2×2×2×3

- 5.96 48 6.48

- 7.(1)② (2)顺 (3)90°

- 8.1.32

- 9.< > = =

- 10.三 16.91

- 11.10米

- 12.相等

- 13.8,16,24,32,40,48

- 14.平移 旋转

- 15.990

- 二、1.× 2.× 3.×

- 4.√ 5.× 6.×

- 三、1.A 2.C 3.B 4.B 5.C

- 四、1.1.8 5 4 0.63 10 0

- 1 400 0.7 78 868 0.27

- 2.4.76 4.548 7.14

- 3.38.6 308.8 686.8 1 7.9 0.66

六、1.2.8×1.5÷2=2.1(cm²)

2.12.5×8÷2=50(cm²)

- 七、1.1755千克 2.32本 3.24次

- 4.114块 5.650千克