



同步作业类

主编 万志勇



黄冈小状元

满分冲刺  
微测验

期末复习专用



考点各个击破



活页易撕易用

五年级数学 **下** R

最新修订



龍門書局

龙门品牌·学子至爱  
www.longmenshuj.com

# 目 录

## 第一部分 期末单元过关小测验

期末单元过关小测验(一) 观察物体(三)	(1)
期末单元过关小测验(二) 因数与倍数	(3)
期末单元过关小测验(三) 长方体和正方体(1)	(5)
期末单元过关小测验(四) 长方体和正方体(2)	(7)
期末单元过关小测验(五) 长方体和正方体(3)	(9)
期末单元过关小测验(六) 分数的意义和性质(1)	(11)
期末单元过关小测验(七) 分数的意义和性质(2)	(13)
期末单元过关小测验(八) 图形的运动(三)	(15)
期末单元过关小测验(九) 分数的加法和减法(1)	(17)
期末单元过关小测验(十) 分数的加法和减法(2)	(19)
期末单元过关小测验(十一) 折线统计图及数学广角——找次品	(21)

## 第二部分 期末考点过关小测验

期末考点过关小测验(一) 计算	(23)
期末考点过关小测验(二) 解决问题(1)	(25)
期末考点过关小测验(三) 解决问题(2)	(27)
期末考点过关小测验(四) 数与代数(1)	(29)
期末考点过关小测验(五) 数与代数(2)	(31)
期末考点过关小测验(六) 图形与几何	(33)
期末考点过关小测验(七) 统计与概率	(35)
期末考点过关小测验(八) 易错与变式	(37)
期末考点过关小测验(九) 生活与应用	(39)
期末考点过关小测验(十) 前沿真题	(41)

## 第三部分 名校期末真题测试卷

北京市东城区某名校期末真题测试卷	(43)
重庆市某名校期末真题测试卷	(47)
浙江省杭州市某名校期末真题测试卷	(51)
参考答案	(55)

# 第一部分 期末单元过关小测验

## 期末单元过关小测验(一)



复习课堂

### 观察物体(三)

时间:20分钟

满分:60分

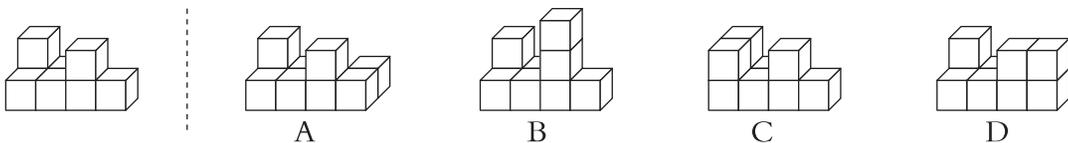
一、右边的三个图形分别是从小什么方向看到的? 填一填。(每题3分,共6分)

1. ( ) ( ) ( )

2. ( ) ( ) ( )

二、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题5分,共10分)

1. 在左边的几何体中再增加一个同样的正方体,且保证从正面、上面和左面看到的图形不变,正确的摆法是( )。



2. 一个由小正方体摆成的几何体,从不同方向看到的图形分别是 , 这个几何体是由( )个小正方体摆成的。

- A. 4      B. 5      C. 6      D. 7

三、1. 根据下面从不同方向看到的图形摆一摆,在摆放正确的几何体下面的括号里画“√”。

(共4分)

(1) ( ) ( ) ( )

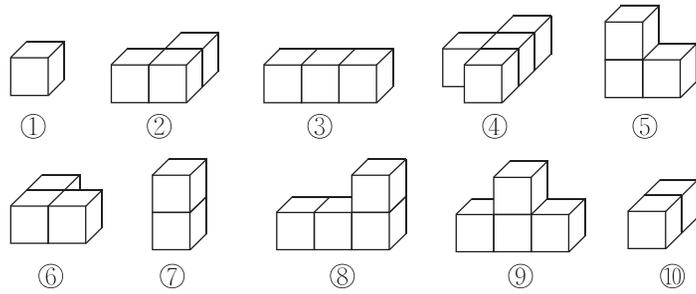
(2) ( ) ( ) ( )

2. 哪个几何体符合要求? 在符合要求的几何体下面的括号里画“√”。(5分)

( ) ( ) ( ) ( ) ( )



四、下面是用小正方体搭建的一些几何体。(每题 5 分,共 15 分)



- 从正面看到的是 的有( ) ; 从左面看到的是 的有( ); 从上面看到的是 的有( )。
- 如果从上面看到的和⑤一样,用 5 个小正方体摆一摆,有( )种不同的摆法。
- 你还能提出一个什么数学问题并解答?

五、搭一搭,填一填。(共 10 分)

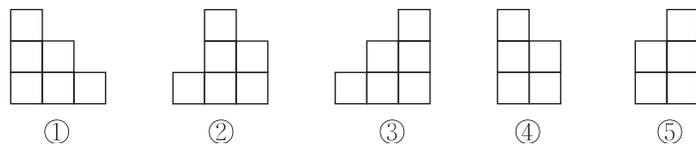
- 用一堆同样大小的正方体拼搭图形,从不同方向看到的图形分别如下图,那么至少需要( ) 个同样的正方体。(5 分)



- 一个由小正方体搭成的几何体,从上面看是 ,从左面看是 。搭出这样的几何体,最多可以用( )个相同的小正方体。(5 分)

六、(共 10 分)

搭的这组积木,从正面看是( ),从左面看是( )。



## 期末单元过关小测验(二)

### 因数与倍数

时间:20分钟

满分:60分

#### 一、填一填。(每题2分,共10分)

- 14的因数有( ),其中质数有( ),奇数有( )。
- 用3、M、7三个数字组成的三位数,既是3的倍数,又是5的倍数,M是( )。
- 两个质数的和是20,这两个质数的积最大是( )。
- 一个三位数的最高位是最小的质数,最低位是最小的合数,它又是2、3的倍数,这个三位数最大是( ),最小是( )。
- 在括号里填上合适的质数。

$$( ) - ( ) = 6 \quad ( ) \times ( ) + ( ) = ( )$$

#### 二、辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)(每题1分,共4分)

- 所有的质数加上1后,就变成了合数。 ( )
- 因为 $16 \div 0.4 = 40$ ,所以0.4和40都是16的因数,16是0.4和40的倍数。 ( )
- 13至少增加2才是5的倍数,至少减少1才是2、3的倍数。 ( )
- 1350和4260既是2、5的倍数,又有因数3。 ( )

#### 三、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题1分,共5分)

- 自然数37与一个质数的乘积一定是( )数。  
A. 质                      B. 合                      C. 奇                      D. 偶
- 在下列几组数中,( )中的两个相邻的自然数都是合数。  
A. 5和6                      B. 8和9                      C. 12和13                      D. 2和3
- 2、3、5、7都是( )。  
A. 奇数                      B. 质数                      C. 偶数                      D. 合数
- 关于奇数、偶数、质数、合数的讨论,下列说法错误的是( )。  
A. 除2以外的质数都是奇数                      B. 1,2,3,4,⋯,这些数不是质数,就是合数  
C. 偶数+偶数=偶数                      D. 1~10中奇数和偶数的个数一样多
- 一个数,它既是36的倍数,又是36的因数,它的因数个数有( )个。  
A. 3                      B. 4                      C. 8                      D. 9

#### 四、从下面四张卡片中取出三张,按要求组成三位数。(每空至少填两个数)(每空1分,共6分)

3	0	7	5
---	---	---	---

- 奇数:( )                      偶数:( )
- 2的倍数:( )                      5的倍数:( )
- 3的倍数:( )                      既是2的倍数,又是3的倍数:( )

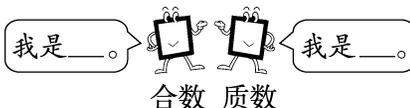


### 五、猜数游戏。(每题 2 分,共 8 分)

1. 我们两个的和是 19,积是 34。



2. 我们两个的和是 13,差是 3。



3. 我们两个的积是 27,商是 3。



4. 我们两个的和是 18,积是 65。



### 六、先在 里填上合适的数,再想想各有几种填法?(每题 3 分,共 12 分)

1. 在  里填一个数字,使每个数都是 2 的倍数。

37

( )种

1  6

( )种

18

( )种

2. 在  里填一个数字,使每个数都是 3 的倍数。

23

( )种

1  2

( )种

1  9

( )种

3. 在  里填一个数字,使每个数都是 3,5 的倍数。

19

( )种

2  5

( )种

30

( )种

4. 在  里填一个数字,使每个数都是 2,3 的倍数。

8  2

( )种

6

( )种

56

( )种

### 七、走进生活。(共 15 分)

1. 淘淘到花店买花作为母亲节的礼物送给妈妈,他先买了几枝单价是 10 元的百合花,又买了几枝单价是 5 元的康乃馨。他付给售货员 50 元,售货员找回 2 元,售货员找回的钱对吗?为什么?(5 分)

2. 淘淘和壮壮打羽毛球,淘淘发球,假如 2 分钟内两人接球没有间断。(5 分)

(1)第 10 次接球的是淘淘还是壮壮?

(2)第 29 次接球的是壮壮,对吗?

3. 一个长方形的长和宽都是以厘米为单位的质数,且周长是 60 厘米。这个长方形的面积最大是多少平方厘米?(5 分)

## 期末单元过关小测验(三)

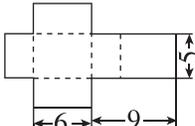
### 长方体和正方体(1)

时间:20分钟

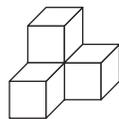
满分:60分

#### 一、填一填。(每空1分,共11分)

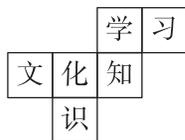
1. 一个长方体的棱长总和是 60 cm,从一个顶点出发的三条棱的和是( )cm。一个正方体的棱长总和是 60 cm,它的棱长是( )cm。

2.  左图是一个长方体纸盒的展开图(单位:dm),这个纸盒长( )dm,宽( )dm,高( )dm。它所有的棱长之和是( )dm,它的表面积是( )dm<sup>2</sup>。

3. 由棱长为 1 厘米的小正方体搭建成的几何体如右图,它的表面积是( )平方厘米;至少还需要( )个这样的小正方体,才能搭建成一个正方体。



4. 右图是一个水平放置的正方体的展开图,如果“习”字在正方体的右面,那么这个正方体的左面的字是“( )”。如果这个正方体的棱长是 8 cm,它的表面积是( )cm<sup>2</sup>。



#### 二、辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)(每题1分,共5分)

1. 正方体是由 6 个大小相同的正方形围成的立体图形。 ( )
2. 如果一个长方体中有 4 个面的面积相等,那么其余两个面一定是正方形。 ( )
3. 一个正方体的表面积是 150 cm<sup>2</sup>,这个正方体的棱长是 5 cm。 ( )
4. 一个长方体和一个正方体的棱长和相等,它们的表面积也一定相等。 ( )
5. 棱长为 2 cm 的正方体,它的棱长和等于它的表面积。 ( )

#### 三、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题2分,共8分)

1. 用一根长( )cm 的铁丝正好可以焊成一个长 8 cm、宽 5 cm、高 4 cm 的长方体框架。

- A. 72                                      B. 68                                      C. 76

2. 两个棱长是 5 厘米的正方体拼成一个长方体,表面积减少( )平方厘米。

- A. 25                                      B. 50                                      C. 100

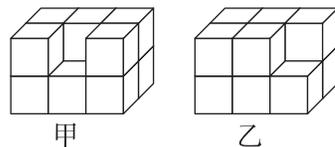
3. 如图,用丝带扎一个礼品盒,接头处长 25 厘米,捆扎一个礼品盒至少需要( )分米丝带。

- A. 21.5                                      B. 22.5                                      C. 23.5



4. 右图中,甲的表面积与乙的表面积相比较,( )。

- A. 甲大                                      B. 乙大                                      C. 一样大





#### 四、想一想,算一算。(共8分)

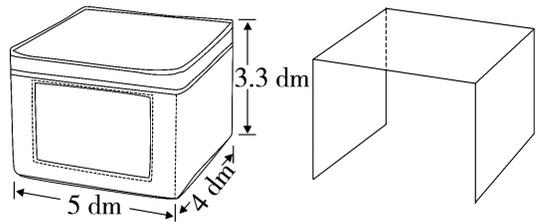
根据表中的信息选择合适数量的小棒,搭成一个长方体(六个面完全贴上纸板),求出这个长方体的表面积。

小棒长度	根数
8 cm	3
6 cm	9
5 cm	4

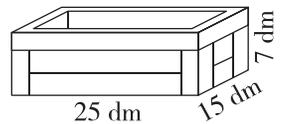
#### 五、解决问题。(共28分)

1. 骑楼是汕头开埠区的特色建筑。楼中一种长方体廊柱高约 3.5 m,横截面为边长 0.6 m 的正方形。现在要为廊柱刷上泥灰,每根廊柱至少要刷多少平方米?(6分)

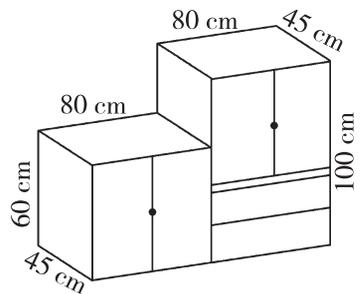
2. 一种帆布收纳箱的形状是长方体,为了让收纳箱稳固,里面配了一个与收纳箱长、宽、高完全相同的金属支架(如图),焊制收纳箱内的金属支架需要多少分米的金属条?(6分)



3. 一个无盖木箱(如图),做一个这样的木箱至少需要多少平方米的木板?(6分)



4. 一种组合连体高低柜,是由一个长 80 cm、宽 45 cm、高 60 cm 的长方体和一个长 80 cm、宽 45 cm、高 100 cm 的长方体组合成的(如图)。油漆工要给这个高低柜刷油漆。前后面刷浅黄色油漆,其他露出的部分都刷油绿色油漆。刷浅黄色油漆和油绿色油漆的面积各是多少平方米?(10分)



## 期末单元过关小测验(四)

### 长方体和正方体(2)

时间:20分钟

满分:60分

#### 一、填一填。(每题2分,共10分)

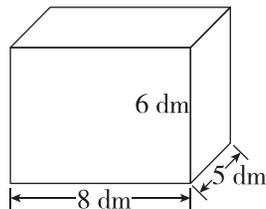
1. 一辆面包车的体积约是30( );1个粉笔盒的体积接近1( )。

2. 在括号里填上适当的数。

0.8立方米=( )立方分米

1500立方厘米=( )立方分米

3. 一个长方体玻璃鱼缸(如图),长8 dm、宽5 dm、高6 dm,它的体积是( ) $\text{dm}^3$ ,刘叔叔不小心把左面的玻璃打碎了,重新装这一面玻璃的面积是( ) $\text{dm}^2$ 。



4. 一根长方体木料,横截面积是 $0.09\text{ m}^2$ ,长4 m,它的体积是( ) $\text{m}^3$ 。

5. 一个棱长总和是108 cm的正方体,它的表面积是( ) $\text{cm}^2$ ,体积是( ) $\text{cm}^3$ 。

#### 二、辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)(每题1分,共5分)

1. 如果一个长方体和一个正方体的棱长总和相等,那么它们的体积也相等。 ( )

2. 要比较两个物体体积的大小,要用统一的体积单位来测量。 ( )

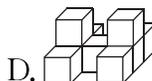
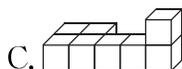
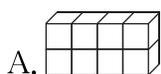
3. 棱长6 cm的正方体,它的表面积和体积相等。 ( )

4. 体积相等的两个长方体,它们的表面积一定相等。 ( )

5. 棱长1 m的正方体木块可以切成1000个棱长1 dm的小正方体。 ( )

#### 三、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题2分,共10分)

1. 下面各图是用棱长为1 cm的小正方体拼成的,其中图形( )的体积最大。



2. 建筑工地要挖一个长30 m、宽25 m、深8 m的长方体土坑,一共要挖出( )方的土。

A. 6000

B. 5800

C. 6200

D. 5600

3. 一个长8 dm、宽5 dm、高4 dm的盒子,最多能放( )块棱长为2 dm的正方体木块。

A. 20

B. 10

C. 15

D. 16

4. 如果把长方体的长、宽、高都扩大到原来的3倍,那么它的体积扩大到原来的( )倍。

A. 3

B. 9

C. 27

D. 81

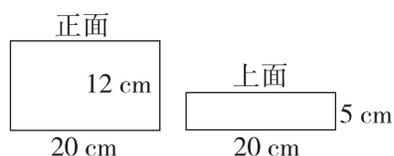
5. 右图是一个长方体分别从它的正面和上面看到的平面图形,这个长方体的体积是( ) $\text{cm}^3$ 。

A. 1080

B. 1200

C. 1600

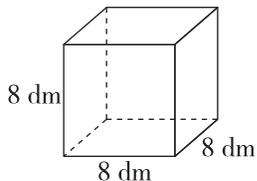
D. 1800



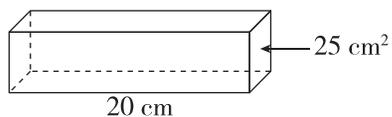


#### 四、计算下面图形的体积。(每题 3 分,共 9 分)

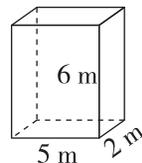
1.



2.



3.



#### 五、解决问题。(共 26 分)

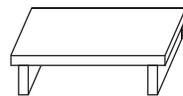
1. 用 80 根方木堆成一个长 2 m、宽 2 m、高 1.5 m 的长方体,平均每根方木的体积是多少立方米?合多少立方分米?(4 分)

2. 将一个长 5 分米、宽 4 分米、高 7 分米的长方体木材锯掉一部分,加工成最大的正方体,锯掉的体积是多少立方分米?(5 分)

3. 把一个棱长为 6 dm 的正方体铁块锻造成一个底面积是  $12 \text{ dm}^2$  的长方体,这个长方体的高是多少分米?(4 分)

4. 一个长方体的无盖玻璃金鱼缸,长 2 m、宽 40 cm、高 0.6 m。这个金鱼缸的占地面积有多大?需要用多少平方米的玻璃?它的体积是多少?(6 分)

5. 奥运主题公园安装了 60 个水泥凳子(如图),凳面长、宽、高分别是 100 cm、40 cm、5 cm,凳腿长、宽、高分别是 40 cm、5 cm、35 cm。做这些凳子至少用了多少方混凝土?(7 分)



## 期末单元过关小测验(五)

### 长方体和正方体(3)

时间:20分钟

满分:60分

#### 一、填一填。(每空1分,共10分)

1.  $5.3 \text{ m}^3 = (\quad) \text{ dm}^3$        $45 \text{ dm}^3 = (\quad) \text{ L}$        $3.8 \text{ L} = (\quad) \text{ mL}$   
 $1500 \text{ mL} = (\quad) \text{ L}$        $420 \text{ mL} = (\quad) \text{ cm}^3$        $32 \text{ dm}^3 = (\quad) \text{ mL}$

2. 在( )里填上合适的容积单位。

一个啤酒瓶的容积约 600( )。

“神舟十号”宇宙飞船返回舱的容积约 6( )。

3. 有眼药水 0.24 L,若每 5 mL 装一小瓶,这些眼药水可以装( )小瓶。

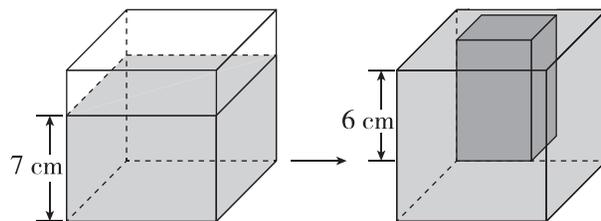
4. 把 80 L 的水倒入一个棱长 5 dm 的正方体容器里,水深( )dm。

#### 二、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题2分,共8分)

1. 一个长方体游泳池,从里面量长 50 m、宽 20 m、深 2.5 m。池中水深 2 m,池中有水( ) $\text{m}^3$ 。

- A. 2000      B. 2500      C. 250      D. 100

2. 一个棱长 10 cm 的正方体容器中装有一些水,将一个高 8 cm 的长方体铁块竖直放入水中(铁块底面与容器底面平行),铁块还没有完全浸没时,水就满了(如图)。这个铁块的体积是( ) $\text{cm}^3$ 。

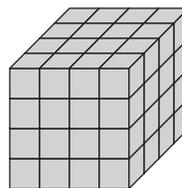


- A. 300      B. 400      C. 600      D. 800

3. 全市小学生代表用棱长 5 dm 的正方体塑料积木,在城市广场中央搭起了一面长 10 m、高 3 m、宽 15 dm 的“爱心墙”。这面墙一共用了( )块积木。

- A. 36      B. 360      C. 3600      D. 3.6

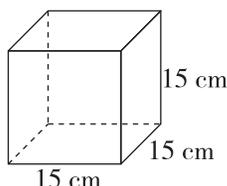
4. 一个大正方体表面涂满灰色,按右图所示的方法切成若干个小正方体,其中恰有两个面涂有灰色的有( )个。



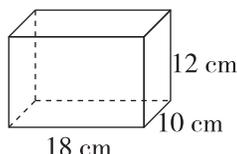
- A. 6      B. 8      C. 12      D. 24

#### 三、计算下面各图形的表面积和体积。(共12分)

1.



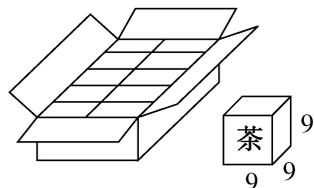
2.





## 四、解决问题。(共 30 分)

1. 一个包装箱里恰好可以码放一层茶叶盒,茶叶盒规格和码放方法如图(单位:cm)。这个包装箱的容积是多少立方厘米?(5分)



2. 李老师买了一个长方体玻璃鱼缸和一座假山石。他先往鱼缸中注入一些水(如图 1),然后放入假山石(如图 2)。这座假山石的体积是多少立方米?(5分)

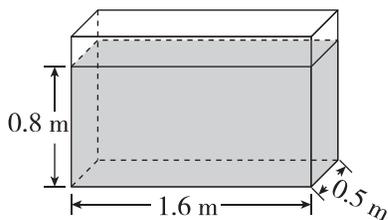


图1

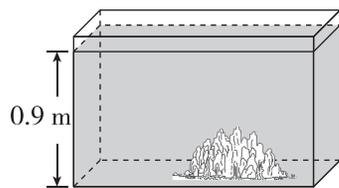
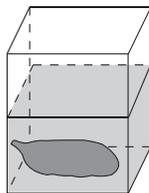


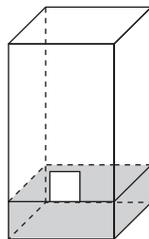
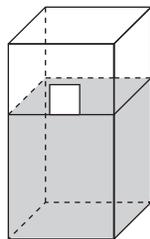
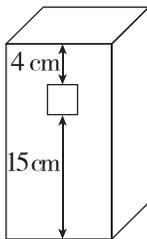
图2

3. 把 3 块棱长是 2.5 dm 的正方体木块拼成一个长方体。这个长方体的体积、表面积分别是多少?(8分)

4. 壮壮想测量一个红薯的体积,他拿一个底面是边长 2 dm 的正方形的长方体玻璃容器,里面装有 3.6 L 的水,再将红薯浸没水中,这时容器中水深 1.4 dm(如图)。这个红薯的体积是多少?(6分)



5. 有一个长方体容器,其中一个侧面有一个边长 3 cm 的正方形开口。往容器里放一些水,然后将容器倒过来摆放,水会减少  $616 \text{ cm}^3$ ,如下图。这个容器最初放了多少立方厘米的水?(容器的厚度忽略不计)(6分)



# 参 考 答 案

## 第一部分 期末单元过关小测验

### 期末单元过关小测验(一)

一、1. 左面 正面 上面 2. 右面 上面 正面

二、1. C 2. B

三、1. (1)( ) (√)( ) (2)( ) ( ) (√)

2. ( ) ( ) (√)( ) ( )

四、1. ②④⑥ ⑤⑦⑧⑨ ③⑧⑨ 2. 4 3. 略

五、1. 5 2. 8

六、④ ①

### 期末单元过关小测验(二)

一、1. 1, 2, 7, 14 2 和 7 1 和 7

2. 5 3. 91 4. 294 204

5. 13 7 3 5 2 17 (答案不唯一)

二、1. × 2. × 3. √ 4. √

三、1. B 2. B 3. B 4. B 5. D

四、奇数: 305, 307, 503, 507, 703, 705, 357, 375, 537, 573, 735, 753

偶数: 350, 530, 730, 750, 570, 370

2 的倍数: 350, 530, 730, 750, 570, 370

5 的倍数: 350, 530, 370, 730, 570, 750, 305, 705, 375, 735

3 的倍数: 507, 705, 357, 375, 537, 573, 735, 753, 750, 570

既是 2 的倍数, 又是 3 的倍数: 570, 750

(前 5 个空答案不唯一, 每空至少填两个)

五、1. 2 17(或 17 2) 2. 8 5

3. 3 9 4. 5 13(或 13 5)

六、1. 0, 2, 4, 6, 8 5; 0~9 10; 1~9 9

2. 1, 4, 7 3; 0, 3, 6, 9 4; 2, 5, 8 3

3. 5 1; 2, 5, 8 3; 0 1

4. 2, 5, 8 3; 3, 6, 9 3; 1, 4, 7 3

七、1. 不对。花的总价应是 5 的倍数, 而 48 不是 5 的倍数。

2. (1) 淘淘。 (2) 对。

3.  $60 \div 2 = 30$ (厘米)

$30 = 7 + 23 = 11 + 19 = 13 + 17$

$23 \times 7 = 161$ (平方厘米)  $11 \times 19 = 209$ (平方厘米)

$13 \times 17 = 221$ (平方厘米)  $161 < 209 < 221$

这个长方形的面积最大是 221 平方厘米。

### 期末单元过关小测验(三)

一、1. 15 5 2. 6 5 3 56 126

3. 18 4 4. 化 384

二、1. √ 2. √ 3. √ 4. × 5. ×

三、1. B 2. B 3. B 4. A

四、 $6 \times 6 \times 2 + 6 \times 5 \times 4 = 192$ ( $\text{cm}^2$ )

五、1.  $3.5 \times 0.6 \times 4 = 8.4$ ( $\text{m}^2$ )

$2.5 \times 2 + 4 \times 4 + 3.3 \times 4 = 39.2$ (dm)

3.  $25 \times 15 + (25 \times 7 + 15 \times 7) \times 2 = 935$ ( $\text{dm}^2$ )

$935 \text{ dm}^2 = 9.35 \text{ m}^2$

4. 浅黄色油漆:  $(100 + 60) \times 80 \times 2 = 25600$ ( $\text{cm}^2$ )

$25600 \text{ cm}^2 = 2.56 \text{ m}^2$

油绿色油漆:  $(100 + 80) \times 45 \times 2 = 16200$ ( $\text{cm}^2$ )

$16200 \text{ cm}^2 = 1.62 \text{ m}^2$

### 期末单元过关小测验(四)

一、1. 立方米 立方分米 2. 800 1.5

3. 240 30 4. 0.36 5. 486 729

二、1. × 2. √ 3. × 4. × 5. √

三、1. D 2. A 3. D 4. C 5. B

四、1.  $8 \times 8 \times 8 = 512$ ( $\text{dm}^3$ )

2.  $25 \times 20 = 500$ ( $\text{cm}^3$ )

3.  $5 \times 2 \times 6 = 60$ ( $\text{m}^3$ )

五、1.  $2 \times 2 \times 1.5 \div 80 = 0.075$ ( $\text{m}^3$ )  $0.075 \text{ m}^3 = 75 \text{ dm}^3$

2.  $5 \times 4 \times 7 - 4 \times 4 \times 4 = 76$ (立方分米)

3.  $6 \times 6 \times 6 \div 12 = 18$ (dm)

4.  $40 \text{ cm} = 0.4 \text{ m}$   $2 \times 0.4 = 0.8$ ( $\text{m}^2$ )

$0.8 + (2 \times 0.6 + 0.6 \times 0.4) \times 2 = 3.68$ ( $\text{m}^2$ )

$2 \times 0.4 \times 0.6 = 0.48$ ( $\text{m}^3$ )

5.  $100 \text{ cm} = 1 \text{ m}$   $40 \text{ cm} = 0.4 \text{ m}$

$5 \text{ cm} = 0.05 \text{ m}$   $35 \text{ cm} = 0.35 \text{ m}$

$(1 \times 0.4 \times 0.05 + 0.4 \times 0.05 \times 0.35 \times 2) \times 60 = 2.04$ ( $\text{m}^3$ ) = 2.04(方)

### 期末单元过关小测验(五)

一、1. 5300 45 3800 1.5 420 32000

2. 毫升 立方米 3. 48 4. 3.2

二、1. A 2. B 3. B 4. D

三、1. 表面积:  $15 \times 15 \times 6 = 1350$ ( $\text{cm}^2$ )

体积:  $15 \times 15 \times 15 = 3375$ ( $\text{cm}^3$ )

2. 表面积:  $(18 \times 10 + 12 \times 10 + 18 \times 12) \times 2 = 1032$ ( $\text{cm}^2$ )

体积:  $18 \times 10 \times 12 = 2160$ ( $\text{cm}^3$ )

四、1. 长:  $5 \times 9 = 45$ (cm)

宽:  $2 \times 9 = 18$ (cm)

$45 \times 18 \times 9 = 7290$ ( $\text{cm}^3$ )

2.  $1.6 \times 0.5 \times (0.9 - 0.8) = 0.08$ ( $\text{m}^3$ )

3.  $2.5 \times 3 \times 2.5 \times 2.5 = 46.875$ ( $\text{dm}^3$ )

$2.5 \times 3 \times 2.5 \times 4 + 2.5 \times 2.5 \times 2 = 87.5$ ( $\text{dm}^2$ )

4.  $2 \times 2 \times 1.4 - 3.6 = 2$ ( $\text{dm}^3$ )

5.  $616 \div (15 - 4) = 56$ ( $\text{cm}^2$ )

$56 \times 15 = 840$ ( $\text{cm}^3$ )

### 期末单元过关小测验(六)

一、1.  $\frac{1}{5}$   $\frac{3}{5}$   $\frac{3}{5}$   $\frac{1}{5}$  2. 一箱苹果 5 3  $\frac{2}{5}$

3.  $\frac{1}{5}$  13 7 4. 15 6 3 20