

经江苏省中小学教辅材料评议委员会 2013 年评议通过

六年级

《寒假作业》编写组 编

上海科学技术出版社

班级 \_\_\_\_\_

姓名 \_\_\_\_\_





责任编辑：张明睿 金波艳  
封面设计：陈蕾

图书在版编目(CIP)数据

寒假作业.六年级/《寒假作业》编写组编. —上海:上海科学技术出版社, 2018.1  
ISBN 978-7-5478-3809-9

I. ①寒… II. ①寒… III. ①课程—小学—习题集  
IV. ①G624

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第277561号

上海世纪出版(集团)有限公司 出版、发行  
上海科学技术出版社

(上海市钦州南路71号 邮政编码200235)

常熟市兴达印刷有限公司印刷

开本787×1092 1/16 印张3 字数85 000

2018年1月第1版 2018年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5478-3809-9/G·812

定价: 3.80元

此书如有缺页、错装或损坏等严重质量问题,  
请向承印厂联系调换

审批号: 苏费核(2017) JF-0864  
举报电话: 12358



www.sstp.cn

易文网: www.ewen.co

ISBN 978-7-5478-3809-9



9 787547 838099 >

必须和社会现实接触，使所读的书活起来。

——鲁迅

一、请根据下列事物，写出你知道的诗歌。

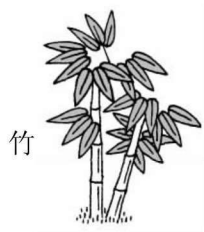
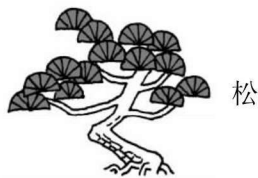
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

二、请选择两副对联抄写下来。

辞旧迎新，家家户户放鞭炮，贴春联，喜气洋洋。请选择两副春联写下来。

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_月\_\_\_\_日 星期\_\_\_\_

三、我喜欢的一句名言。

我们在平时的阅读中，已经接触过不少名言，哪句名言给你的印象最深？它给了你什么启发？把你喜欢的名言做成小书签粘贴在下面的空白处。

一、直接写得数。

$$4 + \frac{2}{3} =$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{5} =$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{3}{10} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{3}{7} =$$

$$\frac{7}{3} \div 6 =$$

$$120 \times \frac{1}{8} =$$

$$6 \div \frac{2}{3} =$$

$$\frac{7}{18} \times \frac{9}{14} =$$

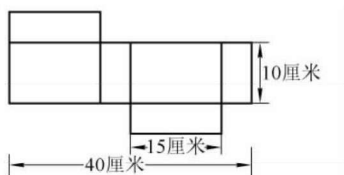
$$\frac{7}{10} \div \frac{3}{5} =$$

$$\frac{7}{20} \div \frac{5}{4} =$$

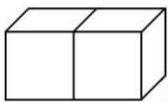
$$9 - \frac{2}{3} =$$

二、看图计算。

1. 下图是一个长方体 6 个面的展开图，求这个长方体的表面积和体积。



2. 如图，一个长方体木块可以锯成两个正方体木块，已知长方体木块的棱长总和是 80 厘米，求正方体木块的棱长。



三、选择正确答案的序号填在括号里。

1. 5.95 中百分位上的“5”是个位“5”的( )。

A.  $\frac{1}{10}$

B.  $\frac{1}{100}$

C.  $\frac{1}{1000}$

2. 一杯糖水含糖率是 18%，现在加入 10 克糖和 10 克水后，这杯糖水的含糖率比原来( )。

A. 提高了

B. 降低了

C. 不变

3. 把 15.5% 的百分号去掉，这个数就( )。

A. 大小不变

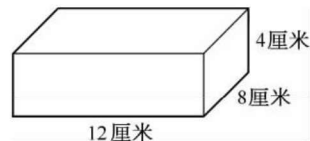
B. 缩小到原来的  $\frac{1}{100}$

C. 扩大到原来的 100 倍

四、解决问题。

1. 小李读一本书，已读和未读页数之比是 1 : 5，若再读 30 页，则已读和未读页数之比是 3 : 5，这本书共多少页？

2. 把下图中的长方体平均切成两个小长方体后，表面积之和最少增加多少平方厘米？最多增加多少平方厘米？



3. 小卖部要给一个长 2.2 米、宽 0.4 米、高 0.8 米的玻璃柜台各边都安上角铁，这个柜台需要多少米角铁？

4. 甲、乙两车同时从 A、B 两城相向开出。两车行驶 3 小时在距离中点 36 千米处相遇，这时甲车行驶了全程的 60%。求 A、B 两城的距离。

一、英汉互译。

- |                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 1. 一个晴朗的早晨_____ | 6. a parrot show _____     |
| 2. 许多云朵_____    | 7. climb up the hill _____ |
| 3. 变得有风和多云_____ | 8. hold onto _____         |
| 4. 喝一些饮料_____   | 9. What happened? _____    |
| 5. 放风筝_____     | 10. bring some food _____  |

二、选词填空。

for, at, after, from, at, into

1. What did you do \_\_\_\_\_ Christmas?
2. Where did you go \_\_\_\_\_ the National Day holiday?
3. The beautiful girl looked \_\_\_\_\_ the lion, then the lion turned \_\_\_\_\_ a prince.
4. I'm \_\_\_\_\_ China. I'm a Chinese.
5. Why did you point \_\_\_\_\_ that elephant?

三、句型转换。

1. The boy did his homework last night. (改为否定句)  
The boy \_\_\_\_\_ his homework last night.

2. Nancy reads e-books on the Internet. (改为一般疑问句)

\_\_\_\_\_ Nancy \_\_\_\_\_ e-books on the Internet?

3. Sam could ride a bike five years ago. (对画线部分提问)

\_\_\_\_\_ could Sam \_\_\_\_\_ five years ago?

4. It was sunny yesterday. (对画线部分提问)

\_\_\_\_\_ the weather \_\_\_\_\_ yesterday?

5. Tom is writing a letter to his pen friend. (改为一般过去时)

Tom \_\_\_\_\_ a letter to his pen friend.

四、根据所学,用括号内动词的适当形式填空,完成短文。

I often \_\_\_\_\_ (go) to the park on Sundays. Yesterday I \_\_\_\_\_ (go) there with my friends. There \_\_\_\_\_ (are) lots of people there. We \_\_\_\_\_ (see) lots of beautiful flowers. We \_\_\_\_\_ (visit) some animals. We \_\_\_\_\_ (meet) our English teacher. We \_\_\_\_\_ (say) hello to her. Next week we \_\_\_\_\_ (play) football there. And we \_\_\_\_\_ (buy) some ice creams. Then we are going to \_\_\_\_\_ (take) a bus home.



\_\_\_\_月\_\_\_\_日 星期\_\_\_\_

文章之所以美,在于它不言过其实。

——[古罗马]西赛罗

### 一、选择题。

1. 人们为何称妇女为“巾帼”? ( )  
A. 妇女戴的头饰叫巾帼 B. 妇女善于织造  
C. 源于一个叫巾帼的女子 D. 源于一个叫巾帼的地方
2. 北方人年夜饭一般都要吃饺子,其象征意义是什么? ( )  
A. 团圆美好 B. 年年有余  
C. 更岁交子 D. 五福临门
3. “青梅竹马”取自下列哪部文学作品? ( )  
A. 李白《长歌行》 B. 白居易《长恨歌》  
C. 李煜《虞美人》 D. 李商隐《无题》
4. 以下哪个历史人物不属于唐宋八大家? ( )  
A. 韩愈 B. 欧阳修 C. 曾巩 D. 柳永
5. 中国有一个传统习俗,农历腊月二十三或二十四要过“小年”通常人们要吃什么? ( )  
A. 元宵 B. 饴糖 C. 腊八粥 D. 饺子
6. “一日不见,如隔三秋”里的“三秋”是指什么? ( )  
A. 三个月 B. 三年 C. 三个季度 D. 三十年

### 二、根据情境,在括号里填上恰当的成语、古诗名句、歇后语等。

1. 这本书让我找得好苦,差不多把整个房间都找遍了也没找到,没想到却在桌子底下找到了,真是“\_\_\_\_\_。”
2. “读万卷书,行万里路”,旅游可以使我们眼界开阔,当我荡舟西湖,不禁想起苏轼《饮湖上初晴后雨》“\_\_\_\_\_。”的诗句;登上泰山,想起了杜甫《望岳》“\_\_\_\_\_”的诗句,不禁赞叹诗人远大的抱负和雄心壮志。
3. 有时候,当局者迷。人在自己所处的环境中对一些事情反而不清楚,正如宋朝诗人苏轼在《题西林壁》中的诗句:“\_\_\_\_\_。”
4. 名言一:温故而知新,可以为师矣。  
名言二:知之为知之,不知为不知,是知也。  
名言三:学而不思则罔,思而不学则殆。  
名言四:逝者如斯夫,不舍昼夜。  
名言五:己所不欲,勿施于人。  
以上名言均出自\_\_\_\_\_家的经典著作《论语》,这部书中多记录孔子循循善诱的教诲之言,其中所选名言中的“温故而知新,可以为师矣”强调了独立思考的必要性。“\_\_\_\_\_”则告诫我们要尊重他人的意愿;“学而不思则罔,思而不学则殆”则强调的是\_\_\_\_\_。



一、下面各题怎样简便就怎样算。

$$\frac{14}{25} \div \left( \frac{1}{2} + \frac{1}{5} \right)$$

$$\left( \frac{1}{3} + \frac{5}{6} - \frac{7}{9} \right) \times 18$$

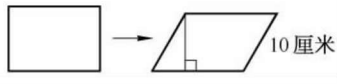
$$47 \times \frac{5}{46}$$

$$\frac{3}{8} \div \frac{4}{15} + \frac{5}{8} \times \frac{15}{4}$$

二、填空。

1. 若一个长方体长 8 厘米,宽和高都是 3 厘米,则它的表面积是( )平方厘米,体积是( )立方厘米。

2. 如右图所示,一个长方形框架被拉成一个平行四边形,长方形与平行四边形的面积比是 20 : 19,周长比是( ),平行四边形的高是( )厘米。



3. 24 的因数有( ),选择其中 4 个数可组成比例( )。

4. 一种长方体烟囱,底面是边长 5 分米的正方形,高 6 米,做一节烟囱至少需铁皮( )平方米。

5. 正方体棱长扩大 3 倍,表面积扩大( )倍,体积扩大( )倍。

6. 用 18 个棱长 1 厘米的正方体摆成一个长方体,能摆成( )种不同的长方体,表面积最小为( )平方厘米。

7. 若用一根 72 厘米长的铁丝围成一个正方体框架,则这个正方体的表面积是( )平方厘米,体积是( )立方厘米。

8. 在括号里填上合适的单位名称。

(1) 一本成语词典的厚度约为 4.3( );

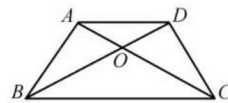
(2) 一间教室占地约 60( );

(3) 一个集装箱的体积约 20( );

(4) 一个金鱼缸的容积是 42( )。

9. 一个直角三角形,两条直角边的和为 14 厘米,短直角边是长直角边的  $\frac{3}{4}$ ,这两条直角边分别是( )厘米和( )厘米,如果第三边是 10 厘米,那么第三边上的高是( )厘米。

梯形  $ABCD$ , 连接对角线  $AC, BD$ , 相交于  $O$  点,  $AO : OC = 1 : 2$ 。已知梯形的面积是 45 平方分米, 三角形  $AOD$  的面积是多少平方分米?



一、根据首字母提示填空。

1. Tim and Tom were talking in class. Miss Li g\_\_\_\_\_ angry.
2. I can hear s\_\_\_\_\_ singing in the classroom. Who is it?
3. Liu Tao and Mike are in the teachers' o\_\_\_\_\_.
4. Can you a\_\_\_\_\_ my question?
5. The A\_\_\_\_\_ invented the aeroplane.

二、单项选择。

- ( ) 1. We could not \_\_\_\_\_ the tree.  
A. climbed up                      B. climb up  
C. climbing up
- ( ) 2. There \_\_\_\_\_ any water in the bottle.  
A. is                      B. isn't                      C. aren't
- ( ) 3. I \_\_\_\_\_ a new kite yesterday.  
A. get                      B. gets                      C. got
- ( ) 4. Where \_\_\_\_\_ Su Hai and her mother last weekend?  
A. was                      B. were                      C. did
- ( ) 5. — Were there a lot of people in the street?  
— No, \_\_\_\_\_.  
A. there were                      B. there weren't  
C. there was
- ( ) 6. Last Children's Day, I \_\_\_\_\_ to America by air.  
A. go                      B. goes                      C. went
- ( ) 7. We plant trees \_\_\_\_\_ every spring.

A. in                      B. on                      C. /                      D. at

- ( ) 8. The teacher \_\_\_\_\_ us a story yesterday.  
A. told                      B. tell                      C. says
- ( ) 9. Each student \_\_\_\_\_ a present now.  
A. have                      B. has                      C. had
- ( ) 10. The red skirt \_\_\_\_\_ you.  
A. fiting                      B. fitting                      C. fits

三、用所给单词的适当形式填空。

1. It was \_\_\_\_\_ (snow) yesterday. We had to stay at home.
2. Helen was sad because she \_\_\_\_\_ (lose) her kite.
3. Look! Your mother is \_\_\_\_\_ (look) for you.
4. Would you like \_\_\_\_\_ (listen) to some music?
5. Shall we \_\_\_\_\_ (go) and have a look?
6. It is fine today. We can go \_\_\_\_\_ (shop).

四、给下列句子排序,组成一段完整的对话。

- A. Yes. I'd like a shirt for my father.
- B. Yes, we do. Here you are.
- C. How about this blue one? It sells well.
- D. Welcome, can I help you?
- E. It's OK. I'll take it. How much is it?
- F. 200 *yuan*.
- G. It looks nice, but it's too small. Do you have size L?

\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



## 一、填空。

1. 有一位诗人作诗作得很苦,他曾作诗“两句三年得,一吟双泪流”,因而被称为“苦吟诗人”。他是\_\_\_\_\_。

2. 杜甫的诗“会当凌绝顶,一览众山小”描写的是\_\_\_\_\_。

3. 请写出我国四大民间传说\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

4. 中国的传统文人视梅花为花中\_\_\_\_\_,并把它与\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_称为“岁寒三友”。

5. 《\_\_\_\_\_》是我国第一部纪传体通史,作者是\_\_\_\_\_,这部作品曾被\_\_\_\_\_誉为“史家之绝唱,无韵之离骚”。

6. 这是中国的一部编年体通史,记载了从战国到五代共 1 362 年间的史事,由北宋政治家、史学家司马光编纂。这本书是《\_\_\_\_\_》。

7. 我国文学史上的“三苏”是\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_父子三人。

8. 《四书》是《大学》《中庸》\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

## 二、读一读下面的小故事,试着给家人讲一讲。

### “我不是一个疯子”

在一次特意为爱因斯坦举行的舞会上,美国各地的“社会名流”喋喋不休地赞扬、吹捧他,让他坐立不安。

当肉麻的吹捧升级为热昏的胡说时,爱因斯坦再也忍受不住了,他拍着沙发站了起来,说:“谢谢你们对我的赞扬! 如果我相信这些赞扬

是出自真诚的内心,那么我应该是一个疯子。

因为我知道我不是一个疯子,所以我不相信,也不愿意再听到你们这些令人作呕的赞誉!”

## 三、读诗歌,做练习。



骑在水牛背上,  
竹笛悠悠唱着牧歌。  
天边飘动着云彩,  
脚下淌着小河。  
啊,快乐的童年,  
在牛背上( )滑过。

当田野荡漾着绿波,  
我们跟爷爷摸田螺;  
当山林送来香甜的金风,  
我们去采摘野果。  
啊,美丽的童年,  
在欢乐的山野( )溜过。

我们同坐一张课桌,  
高声朗读拼音字母;  
我们并肩走上舞台,  
演唱刚刚学会的新歌。  
啊,难忘的童年,  
在校园里( )度过。

带着美好的祝愿,  
我们走向彩色的生活,  
家乡建设的美景,  
在眼前闪烁。  
啊,幸福的童年,  
在理想的追求中( )飘过……

“匆匆、甜甜、悄悄、轻轻”这几个词各该填到哪一个括号内? 读一读,想一想,填一填。(答案在本册内找)



\_\_\_\_月\_\_\_\_日 星期\_\_\_\_

### 一、求比值。

$$\frac{108}{72} =$$

$$3.5 : 0.25 =$$

$$\frac{5}{7} : \frac{15}{28} =$$

### 二、填空。

1. 34 平方分米 = ( ) 平方厘米, 3 小时 25 分 = ( ) 小时。

2. 25 与 0.16 的最简整数比是 ( ), 比值是 ( )。

3. ( ) 米是 12 米的  $\frac{1}{2}$ , 240 吨是 ( ) 吨的  $\frac{4}{7}$ 。

4. 把 2 米长的铁丝平均剪成 5 段, 每段长是全长的  $(\frac{\quad}{\quad})$ , 每段长是 1 米的  $(\frac{\quad}{\quad})$ 。

5. 一个长方体和正方体的底面积相等, 高的比是 3 : 2, 这个长方体和正方体体积的比是 ( )。

6. 若用一根长 96 厘米的铁丝围成一个长宽比为 3 : 1 的长方形, 则围成的长方形的面积是 ( ) 平方厘米。

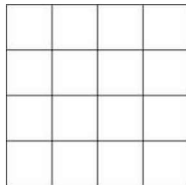
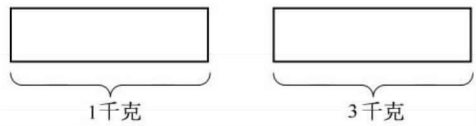
7. 含盐 25% 的盐水中, 盐与水的比是 ( )。

### 三、涂一涂。

1. 先在括号中填写计算结果, 再在右图中用斜线表示出来。

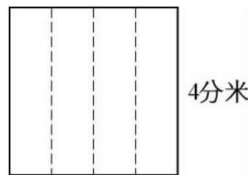
$$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} = ( \quad )$$

2. 在下列图中, 分别用阴影表示出  $\frac{3}{5}$  千克。



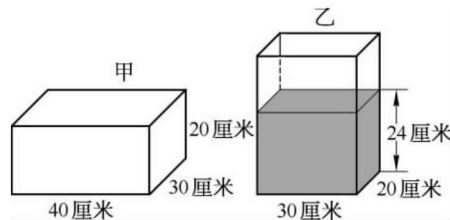
### 四、解决问题。

1. 如右图所示, 把一张正方形铁皮沿虚线向上折, 做成一个长方体水箱的侧面。问给水箱配的下底面需要多少平方分米? 做成的水箱能存水多少升?



2. 服装厂生产一批校服, 前 10 天完成的套数与这批校服总套数的比是 1 : 3。如果再生产 150 套, 正好完成这批校服的 40%, 那么这批校服共有多少套?

3. 有空的长方体容器甲和装有 24 厘米深的水的长方体容器乙。将容器乙中水倒一部分到容器甲, 使两个容器里的水的高度相同, 这时水深是多少厘米? (容器壁厚度忽略不计)



第 23 页“求女生数”的答案: 田径队有女生 10 人。

一、根据句意及首字母提示补全句子。

1. Sam wants to v\_\_\_\_\_ the Shanghai Museum next year.
2. I s\_\_\_\_\_ many interesting things in the Palace Museum.
3. Mike's family went to a farm near Star L\_\_\_\_\_.
4. Bobby w\_\_\_\_\_ a paper T-shirt and paper shorts for the show.
5. It was wonderful at first, but then there was heavy r\_\_\_\_\_.

二、选出画线部分读音与其余不同的选项。

- |                          |                   |                   |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| ( ) 1. A. <u>dear</u>    | B. <u>near</u>    | C. <u>bear</u>    |
| ( ) 2. A. <u>where</u>   | B. <u>year</u>    | C. <u>hear</u>    |
| ( ) 3. A. <u>sunny</u>   | B. <u>student</u> | C. <u>bus</u>     |
| ( ) 4. A. <u>flower</u>  | B. <u>window</u>  | C. <u>show</u>    |
| ( ) 5. A. <u>weather</u> | B. <u>sweater</u> | C. <u>tea</u>     |
| ( ) 6. A. <u>house</u>   | B. <u>mouth</u>   | C. <u>country</u> |
| ( ) 7. A. <u>shop</u>    | B. <u>go</u>      | C. <u>smoke</u>   |
| ( ) 8. A. <u>litter</u>  | B. <u>office</u>  | C. <u>sign</u>    |

三、翻译句子。

1. 国庆假期你的家人去了哪儿？

\_\_\_\_\_ your family \_\_\_\_\_  
during the National Day \_\_\_\_\_?

2. 去年你为什么要去南京？

\_\_\_\_\_ you \_\_\_\_\_ Nanjing last year?

3. ——他们在那儿摘苹果了吗？

——是的，他们也去钓鱼了。

— \_\_\_\_\_ they \_\_\_\_\_ apples there?

— Yes, they \_\_\_\_\_.

四、阅读短文，判断正(T)误(F)。

Tom does not like doing his homework, because he likes to do some other things after school. And his teacher always finds a lot of mistakes (错误) in his homework.

Then one day, his Maths teacher looked at Tom's homework and saw that he got all his answers right. He was very happy and surprised (惊奇的). The next morning before class, he called Tom to his desk and said to him, "You got all your homework right this time. Did your father help you?" Sometimes Tom's father helped him with his homework, but this time he didn't help Tom because he wasn't at home. So Tom answered, "No, Sir. He was busy last night, so I had to do it myself (自己)."

- |  |
|--|
| ( ) 1. Tom doesn't like doing homework.                        |
| ( ) 2. There are always so many mistakes in his homework.      |
| ( ) 3. The teacher was happy because Tom did homework himself. |
| ( ) 4. The teacher was very happy at last.                     |
| ( ) 5. Tom was a clever boy.                                   |



—月—日 星期—

任何时候我也不会满足。越是读书,越是深刻地感到不足,越是深刻地感到自己知识贫乏。

——(德)马克思

### 一、连线题。

最短的季节	一日三秋
落差最大的瀑布	一泻千里
最贵的稿酬	一尘不染
最赚钱的生意	一手遮天
最大的手	一目十行
最吝啬的人	一本万利
最大的步	一言九鼎
最干净的地方	一字千金
最重的话	一毛不拔
最快的阅读	一步登天

### 二、将下列成语中的主人翁写在括号内。

初出茅庐( )	入木三分( )
负荆请罪( )	卧薪尝胆( )
破釜沉舟( )	纸上谈兵( )
磨杵成针( )	闻鸡起舞( )
精忠报国( )	完璧归赵( )
望梅止渴( )	指鹿为马( )

### 三、美文欣赏。

#### 春(节选)

朱自清

盼望着,盼望着,东风来了,春天的脚步近了。

一切都像刚睡醒的样子,欣欣然张开了眼。山朗润起来了,水涨起来了,太阳的脸红起来了。

小草偷偷地从土里钻出来,嫩嫩的,绿绿的。园子里,田野里,瞧去,一大片一大片满是的。坐着,躺着,打两个滚,踢几脚球,赛几趟跑,捉几回迷藏。风轻悄悄的,草软绵绵的。

桃树、杏树、梨树,你不让我,我不让你,都开满了花赶趟儿。红的像火,粉的像霞,白的像雪。花里带着甜味儿;闭了眼,树上仿佛已经满是桃儿、杏儿、梨儿。花下成千成百的蜜蜂嗡嗡地闹着,大小的蝴蝶飞来飞去。野花遍地是:杂样儿,有名字的,没名字的,散在草丛里像眼睛,像星星,还眨呀眨的。

一、直接写得数。

$$\frac{5}{12} \times \frac{10}{9} =$$

$$\frac{8}{25} \times \frac{3}{4} =$$

$$0.2 \times 0.21 =$$

$$1 - 25\% =$$

$$\frac{5}{12} - \frac{1}{6} =$$

$$\frac{10}{11} \div 2 =$$

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{4} =$$

$$15 \div \frac{3}{5} =$$

$$36 \times \frac{7}{18} =$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{6}{7} =$$

$$\frac{1}{4} \times 9 + \frac{3}{4} \times 9 =$$

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{4}{7} \times 28 \times \frac{1}{4} =$$

$$\frac{8}{7} \times \frac{3}{4} =$$

$$\frac{3}{14} \div \frac{9}{7} =$$

二、填空。

1.  $\frac{5}{4}$  小时 = ( ) 分,  $\frac{5}{4}$  千米 = ( ) 千米 ( ) 米。

2. ( ) 是 40 的  $\frac{4}{5}$ , 40 是 ( ) 的  $\frac{4}{5}$ , 比 20 千克多  $\frac{1}{4}$  是 ( ) 千

克, 20 千克比 ( ) 千克少  $\frac{1}{5}$ 。

3. 用棱长 1 厘米的小正方体木块拼成一个较大的正方体, 至少要 ( ) 块这样的小木块, 拼成正方体的棱长 ( ) 厘米。

4.  $12:20$  的后项减少 5, 要使比值不变, 比的前项应减少 ( )。

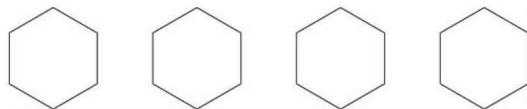
5. 一本书共有 105 页, 小光从第一页开始看, 第一天看了这本书的  $\frac{2}{7}$ , 第二天应从第 ( ) 页看起。

6. 从 A 地到 B 地, 甲车要 10 小时, 乙车要 15 小时。甲、乙两车的速度比是 ( ), 按这样的速度从 B 地到 C 地, 甲、乙两车所用的时间比是 ( )。

7. 一个棱长之和是 36 厘米的正方体, 表面积是 ( ) 平方厘米。

8. 已知  $a \times \frac{6}{7} = b \times \frac{6}{5} = c \times \frac{5}{5}$ , 其中  $a$ 、 $b$ 、 $c$  是自然数且都不为零, 把  $a$ 、 $b$ 、 $c$  三个数以从小到大的顺序排列起来为 ( )。

三、把下列六边形平均分成 6 份(至少 4 种)。



四、解决问题。

1. 一个长方体的宽和高都是 5 厘米, 把它从长的中点截成两个相同的小长方体, 其中一个小长方体的表面积比原来大长方体的表面积减少了 120 平方厘米, 原长方体的体积是多少立方厘米?

2. 一袋大米重 25 千克, 第一次吃去大米的  $\frac{1}{5}$ , 第二次又吃去  $\frac{1}{5}$  千克, 一共吃了多少千克?

3. 仪器架上有 1 个大瓶和 5 个小瓶, 一共装有 2 600 毫升药水。每个大瓶中装的药水比每个小瓶多 200 毫升, 每个大瓶和每个小瓶分别装有药水多少毫升?

一、选出画线部分读音不相同的一项。

- ( ) 1. A. sister B. her C. farmer  
( ) 2. A. smoke B. go C. shop  
( ) 3. A. great B. tea C. eat  
( ) 4. A. near B. bear C. year  
( ) 5. A. sign B. with C. little

二、用所给词的正确形式填空。

1. There \_\_\_\_\_ three \_\_\_\_\_ (box) on the table just now.  
2. \_\_\_\_\_ it \_\_\_\_\_ (mean) 'No swimming'? Yes, it \_\_\_\_\_.  
3. — Where \_\_\_\_\_ you go \_\_\_\_\_ holiday?  
— I \_\_\_\_\_ (go) to Xi'an.  
4. Jim and I \_\_\_\_\_ (be) in the same \_\_\_\_\_ (class) two years ago.  
5. What \_\_\_\_\_ (do) 'No \_\_\_\_\_ (park)' mean?  
6. — What are you doing?  
— We \_\_\_\_\_ (talk) about the \_\_\_\_\_ (run) race.  
7. — Mum, where \_\_\_\_\_ (be) my bread?  
— It \_\_\_\_\_ (be) on the table this morning.

三、选择合适的短语并用其适当形式填空。

look at, throw rubbish, keep ... clean, make ...  
dirty, go to hospital

1. Smoke from factories and cars \_\_\_\_\_ the air \_\_\_\_\_.

2. The students \_\_\_\_\_ the pictures of the city and laughed,  
"What a beautiful city!"  
3. To \_\_\_\_\_ the air \_\_\_\_\_, we can plant more trees.  
4. Miss Li had a bad cold yesterday. She \_\_\_\_\_.  
5. Don't \_\_\_\_\_ on the ground. It makes the street messy.

四、根据短文内容判断句子正(T)误(F)。

I have a cousin. He's only four years old. Today I go to a library with him. He doesn't know the signs. I tell him about the signs. This sign means "Be quiet". We should not shout in the library. That sign means "No eating or drinking". We can't eat or drink here. My cousin knows a lot about the signs in the signs in the library after I tell him.

- ( ) 1. My cousin is five years old.  
( ) 2. We are in the supermarket.  
( ) 3. We shouldn't smoke in the library.  
( ) 4. We can eat and drink in the library.  
( ) 5. We shouldn't shout in the library.

## 感恩节(Thanksgiving Day)

感恩节是美国和加拿大共有的节日,原意是为了感谢上天赐予的好收成。在美国,自1941年起,感恩节是在每年11月的第四个星期四,并从这一天起休假两天。像中国的春节一样,在这一天,成千上万的人们不管多忙,都要和自己的家人团聚。加拿大的感恩节则起始于1879年,是在每年10月第二个星期一,与美国的哥伦布日相同。

没有不带刺的鱼,同样没有不带缺点的人。

——[德]马丁·路德

#### 一、选择题。

1. 下列加点字的读音全都相同的一组是( )。

- A. 禁令 禁锢 禁忌 禁受
- B. 尽管 尽头 尽量 尽快
- C. 血泊 湖泊 泊舟 梁山泊
- D. 行军 行走 行径 行囊

2. 下列句子,属于比喻句的一项是( )。

- A. 他仰望着空中的燕子,仿佛他的心也一起飞上了蓝天
- B. 读书之余,我喜欢养些易种易活的自己会奋斗的花草
- C. 幸亏红领巾帮助了我,要不然我不知还要吃多少苦头
- D. 雪后的原野上,梅花点点,每一朵都是一首精美的诗

3. 下列句子没有语病的一句是( )。

- A. 今天的作业全都做完了,只剩下一道数学题还没有算出答案
- B. 记者到学校采访了许多张老师的事迹
- C. 这篇文章对他是感兴趣的

D. 三峡工程是当今世界上最大的水利枢纽工程,现已进入蓄水阶段

4. 下文横线上填入的词,最恰当的一组是( )。

人生道路上的分歧给未来带来了不确定性,然而又不是不可把握的。一方面是外界的因素,一种力量把你往那边拉,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_;另一种力量把你往这边拉,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_。

- A. 欺骗你 引诱你 逼迫你 教育你 引导你 爱护你
- B. 引诱你 欺骗你 逼迫你 引导你 教育你 爱护你
- C. 引诱你 逼迫你 欺骗你 引导你 教育你 爱护你
- D. 引诱你 欺骗你 逼迫你 爱护你 教育你 引导你

5. 与《春》中描写“小草偷偷地从土里钻出来”的景象最接近的一项是( )。

- A. 春风又绿江南岸
- B. 浅草才能没马蹄
- C. 风吹草低见牛羊
- D. 草色遥看近却无

6. 成语“趋之若鹜”中的“鹜”是( )。

- A. 马
- B. 乌鸦
- C. 野鸭
- D. 老鹰



# 一、填空。

1. 一个等腰三角形中两个内角的度数比是  $1:4$ , 那么这个等腰三角形底角可能是( )或( )。

2.  $0.125$  的倒数是( ),  $1$  的倒数是( )。

3. 把  $14:3.5$  化成最简整数比是( ), 比值是( )。

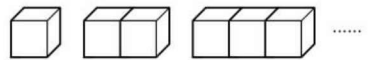
4. 若大小两个正方体的棱长比是  $3:2$ ; 则大小正方体的表面积比是( ), 大小正方体的体积比是( )。

5.  $\frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{1}{12}, \frac{1}{20}, \frac{1}{30}, \dots$  前  $60$  个分数之和为( )。

6. 若  $a:b=2:3, b:c=1:2$ , 且  $a+b+c=66$ , 则  $a=( )$ 。

7. 把一根长为  $3$  米的长方体木料, 平均锯成三段, 表面积增加了  $2.4$  平方米, 这根木料的体积是( )立方米。

8. 把边长为  $1$  厘米的正方形纸片, 按下面的规律拼成长方形:



(1) 用  $5$  个正方形拼成的长方形的周长是( )厘米;

(2) 用  $m$  个正方形拼成的长方形的周长是( )厘米。



## 猴子分桃

猴妈妈摘来一篮桃子, 三只调皮的小猴争着要吃。猴妈妈把桃子平均分成三份, 交给第一只小猴一份, 调皮的小猴又偷偷地从别的一份中拿了一个。猴妈妈只好把剩下的桃子又平均分成三份, 分给第二只猴子其中的一份, 第二只猴子也偷偷地多拿了一只。猴妈妈把余下的  $5$  个桃子全部给了第三只小猴子, 第三只小猴子高兴地拿着桃子走了。问哪只猴子分得最多? 这篮桃子一共有几个? (答案在本册内找)

# 二、下面各题怎样简便就怎样算。

$$\frac{6}{11} \times \frac{3}{4} + 0.75 \times \frac{5}{11}$$

$$\frac{2}{5} \div \left( \frac{3}{4} + \frac{2}{5} \right)$$

$$\left( \frac{3}{4} - \frac{1}{3} + \frac{3}{8} \right) \times 24$$

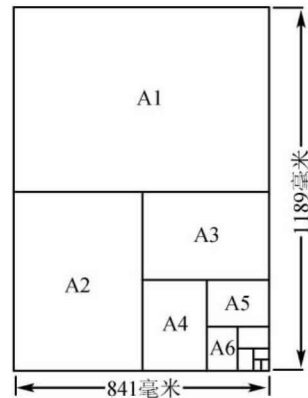
# 三、根据下列信息回答问题。

印刷用的纸是以令来表示的。一令是  $500$  张。最普通的纸张是  $A4$  纸。一张  $A4$  纸的规格为  $297$  毫米  $\times$   $210$  毫米。A 系列纸是以  $A0$  纸为基础剪裁的, 而  $A4$  是其中的一部分, 一张  $A0$  纸的规格为  $1189$  毫米  $\times$   $841$  毫米, 面积约为  $1$  平方米。

如图所示, 一张  $A1$  纸是一张  $A0$  纸的一半, 一张  $A2$  纸是一张  $A1$  纸的一半, 一张  $A3$  纸是一张  $A2$  纸的一半……

需要( )张  $A4$  纸平铺才能覆盖住一张  $A0$  纸。

A.  $8$       B.  $16$       C.  $32$       D.  $64$



$A0$  纸的规格

一、判断下列每组单词画线部分的读音是否相同,用“T”或“F”表示。

- ( ) 1. smoke office ( ) 2. park hard  
( ) 3. litter rice ( ) 4. climb beside  
( ) 5. do go ( ) 6. birthday dirty

二、选择单词适当的形式填空。

1. “No \_\_\_\_\_ (smoke/smoking)” means you shouldn’t smoke here.  
2. Look, the two men \_\_\_\_\_ (walks/are walking) on the grass.  
3. The girl can dance \_\_\_\_\_ (beautiful/beautifully).  
4. There \_\_\_\_\_ (was/were) some rubbish in the water yesterday.  
5. It’s time \_\_\_\_\_ (to have/having) our lunch.  
6. He always \_\_\_\_\_ (go/goes) to school at 6:00.  
7. Shall we \_\_\_\_\_ (start/starting) our lesson now?  
8. What can we do \_\_\_\_\_ (keep/to keep) our country beautiful?  
9. Helen likes \_\_\_\_\_ (dance/dancing) in her bedroom.  
10. Show \_\_\_\_\_ (they/them) your stamps, please.

三、句型转换。

1. Many people put their bikes here and there. (改为一般疑问句,并作否定回答)  
— \_\_\_\_\_ people \_\_\_\_\_ their bikes here and there?  
— No, they \_\_\_\_\_.  
2. The sheep is dead. (改为复数句)  
The \_\_\_\_\_ dead.  
3. There was some meat in the plate. (改为否定句)  
There \_\_\_\_\_ meat in the plate.  
4. Black smoke from factories makes the air dirty. (对画线部分提问)  
\_\_\_\_\_ the air dirty?

四、智力竞答(读一读,想一想)。

I saw some ducks yesterday. They were walking to (正走向) the lake. One baby duck was walking between two baby ducks; one baby duck was walking behind two baby ducks; but the first duck was walking in front of the three baby ducks.

How many ducks did I see yesterday?

\_\_\_\_\_