

暑假作业



SHU JIA ZUO YE

小学四年级 班 姓名

用音序查字法查出带点的字的意思。

困 窒()

奠 基()

各抒己见()

竭尽全力()



月	日
星期	天气

要求:

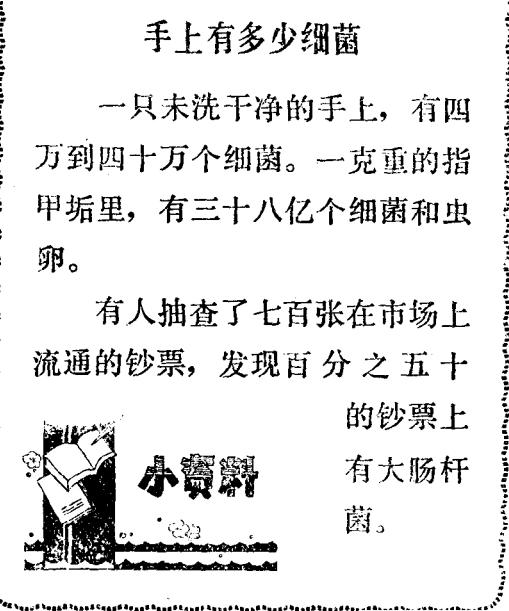
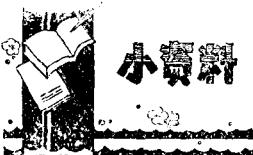
1. 对图仔细观察，看明白后再动笔。
2. 要从生活规律、生活习惯对学习有什么影响等方面去考虑。



手上有多少细菌

一只未洗干净的手上，有四万到四十万个细菌。一克重的指甲垢里，有三十八亿个细菌和虫卵。

有人抽查了七百张在市场上流通的钞票，发现百分之五十的钞票上有大肠杆菌。





根据 $37 \times 15 = 555$
直接填上下面各题
的得数。

$$3.7 \times 1.5 = (\quad)$$

$$3.7 \times 15 = (\quad)$$

$$0.37 \times 150 = (\quad)$$

$$370 \times 150 = (\quad)$$

$$3.7 \times 0.15 = (\quad)$$

$$37 \times 0.015 = (\quad)$$

$$1.5 \times 370 = (\quad)$$

$$0.037 \times 0.15 = (\quad)$$

$$150 \times 37 = (\quad)$$

应用题。

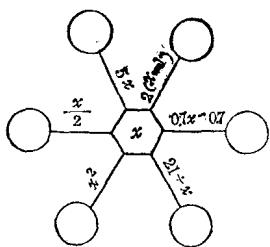
1. 第一台抽水机每小时抽水 a 立方米，
第二台抽水机每小时抽水 b 立方米。
试用算式表示下面各题。

(1) 两台抽水机每小时共抽水多少立方米？

(2) 第二台比第一台每小时多抽水多少立方米？

(3) 两台抽水机共抽 5 小时，可抽水多少立方米？

当 $x = 7$ 时，将下面各式的值填在○里。



2. 每斤羊毛线 15 元，买 8 斤羊毛线的钱可以买 30 件棉毛衫，每件棉毛衫多少钱？

用方程解：

用算术法解：

计算。

$$[420 \div (75 + 25 \div 5) \times 6] \div 1.8 - 0.8$$



用多音字组成词语。

剥 $\left\{ \begin{array}{l} bō (\quad) \\ bāo (\quad) \end{array} \right.$

当 { dāng ()
dàng ()

* { xīng (星)
 xīng (星期)

处{chù ()
 chǔ ()

倒 { dǎo ()
dào ()

应 { yìng ()
 yīng ()

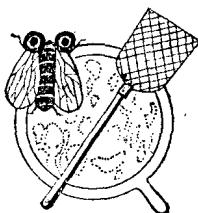
阅读小资料，尽快记住内容。



一 只 苍 蝇

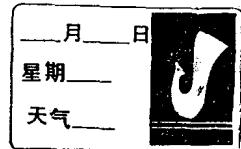
一只苍蝇的脚上、身上和嘴里约有五、六百万个细菌，肚子里装的细菌更多，约有二千五百万个到三千万个。

苍蝇喜欢叮吸食物，有边爬、边吃、边拉的习性，因而容易把大量细菌散布到食物上。如果有人吃了被苍蝇叮爬过的食物，就容易得霍乱、痢疾、伤寒、肝炎、肠胃炎等传染病。



用适当的词语替

换下面句子中带点的部分，字数不限，但要符合原意。



恩格斯从事著述的时候，马克思
()

也往往放下自己的工作，编写其中的某
()
些部分。

写日记一则。（记参加农业劳动或文体活动的内容）

填空。

$$1. 45 \xrightarrow{\times 0.6} \boxed{\quad} \xrightarrow{\div 0.03} \boxed{\quad} \xrightarrow{\times 0.001} \boxed{\quad}$$

$$\xrightarrow{-0.5} \boxed{\quad}$$

$$2. \boxed{\quad} \xrightarrow{\times 3} \boxed{\quad} \xrightarrow{\div 0.5} \boxed{\quad} \xrightarrow{\times 0.1} \boxed{\quad} \xrightarrow{\div 0.3} \boxed{3}$$

解方程。

$$0.6x = 3.66$$



$$20 - 8x = 16$$

$$x + 7.98 = 80$$

根据公式 $s = vt$ 计算下面各题。

1. $t = 2.5$ (单位: 小时) $v = 140$ (单位:
公里)

$$s =$$

$$0.6(0.73 + x) = 1.8$$

2. $s = 120$ (单位: 小时) $v = 40$ (单位:
公里)

$$t =$$

3. $t = 3.5$ (单位: 小时) $s = 105$ (单位:
公里)

$$v =$$

应用题。

三条电线，第一条长12.5米，第二条比
第一条长3米，第三条是第二条的3
倍。求第三条长多少米？

在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$5^2 \bigcirc 2 \times 5$$

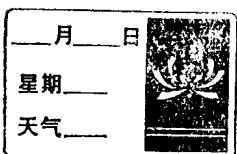
$$8 + 8 \bigcirc 8 \times 2$$

$$3 + 3 \bigcirc 3^2$$

$$10^2 \bigcirc 10 \times 10$$



血液在血管里日夜不停地流动，全靠心脏这个“水
泵”在不断的工作。心脏每分钟可以压出血液3.8升。
算一算一个人活到80岁，心脏压出的血液约多少升？每
升血液重1.06公斤，如果用载重60吨的车厢装运这些血
液，需要多少节车厢？



解释带点的词语，
口头讲讲诗句的意思。

应怜屐齿印苍苔，
()

小扣柴扉久不开。
()

篱落疏疏一径深，
()

树头花落未成阴。
()

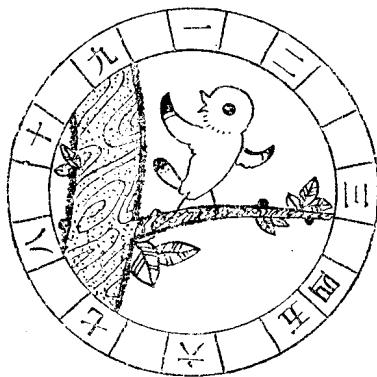
坚强() 厌恶()
热忱() 经营()
激烈() 关怀()



西印度群岛中有一个马尼提克岛，岛上的居民都长得很高。就是从外地迁居到这里的成年人，也会长高几毫米。这是什么原因呢？科学家们通过考察，发现这个岛上有大量的放射性矿藏，这种放射性物质能使人体内部机能发生特别的变化，使人长高。

填成语。

请你将“颜色、上下、颠倒、干净、拿稳”等词分开填在图中的空格里，同一个数字分别组成五个成语。



写出下面词语的近义词。

友谊() 穷苦()



改病句。

1. 少先队员们要行动起来，消灭产生蚊蝇的孳生地。

2. 通过这次劳动，使我受到一次深刻的教育。

3. 十几个我们班的同学在球场上打球。

口算。

$$0.54 + 9.46$$

$$10 - 7.5$$

$$1.7 \times 5$$

$$\frac{1}{4} + 0.25$$

$$1.5 - \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{8} \times 0.125$$

$$2.5 \times 4$$

$$6.4 \div 4$$

$$3.8 \div 0.2$$

$$9 \div 36$$

计算。

$$(0.43 + 0.57) \times (21 - 8.4 \div 4)$$

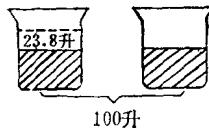
$$1 - [1 - (1 - 0.75 \div 0.75)] \times 0.75 + 5$$

应用题。

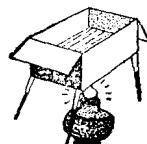
1. 生产队播种棉花34.5亩，是花生亩数的1.5倍，种花生多少亩？（列方程解）

2. 买来一批农药，撒在30亩地里，平均每亩撒3.6斤，还剩下20斤，这批农药一共多少斤？

3. 两个同样大小的容器里共有水100升。从一个容器中取出23.8升后，两个容器的水面相平。每个容器原有水多少升？



纸遇到火是会燃烧的。但是，如果你把纸做成一个可以盛水的小容器，里面盛一点水，然后放在蜡烛火焰上烧，你会发现，直到把水烧开，纸锅也不会被火烧着。你能说出这是为什么吗？



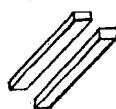
写出十个左边是“扌”的单音节动词；写出五个左边是“足”的单音节动词。

这两块铁可能都是磁铁，也可能都不是磁铁，还可能只有一块是磁铁。不用别的东西，你有办法鉴别吗？把你的办法写在下面。



根据句子的意思，将括号内不适用的字划掉。

1. 会场上（爆、瀑）发出一阵热烈的掌声。
2. 少先队员要（尊、遵）守学校的（纪、记）律。
3. 夜深了，老师还（再、在）灯下（备、背）课。
4. 为了实现四个现代化的（洪、宏）伟目标，我们必（须、需）勤（奋、愤）学习。



复习《文章的中心思想》一文。用这篇例话的方法来归纳《基础训练1》中第四题那篇短文的中心思想。

猜谜语

打一字 ()

上边住在水里，
下边挂在天上；
上边味道鲜美，
下边光芒万丈。

月 日
星期
天气



$$\begin{array}{r} 25.9 \\ + 18.76 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16.64 \\ - 3.749 \\ \hline \end{array}$$

$$3.125 \sqrt{8.75}$$

$$7.74 \sqrt{220.59}$$

$$\begin{array}{r} 4.52 \\ \times 5.8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \times 0.5 \\ \hline \end{array}$$

列方程解下列各题。

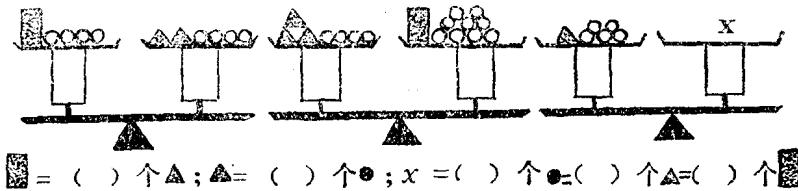
1. 18与8的积比一个数少106，求这个数。

2. 一个数的4倍是40.85与10.8的差，求这个数。

应用题。

1. 用300张同样大小的纸做大、中、小三种同样多的风筝，大风筝每个用纸3张；中风筝每个用纸2张；小风筝每个用纸1张，每种风筝可做多少个？各用多少张纸？

2. 甲、乙两种糖各18斤，混合后每斤售价1.27元。已知甲种糖每斤1.54元，乙种糖每斤多少钱？



选词填空。

视察 观察 偷察

1. 在战火纷飞的年代里，英勇机智的解放军战士经常深入敌占区（）敌情。
2. 我们应当从小养成认真（）的好习惯。

壮丽 绚丽 美丽

1. 窗外的杨树、柳树，经过雨水的冲洗，绿得发亮，（）极了。
2. 在阳光的照耀下，人民大会堂显得格外（）。

造句。

1. 光彩夺目_____

2. 百花争艳_____

上不在上，下不在下，
人有它大，天无它大。



打一字（ ）

阅读科学小资料，不识的字查字典。

—月—日
星期—
天气—

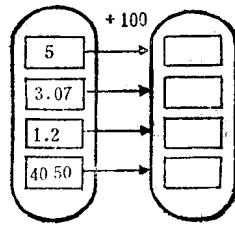
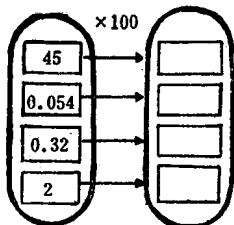


森 林 的 作 用

- 调节气候：夏季林区比无林区气温低摄氏十度左右，湿度高百分之二十二。
- 制氧消毒：每亩树林一昼夜能放出氧气四十九公斤，吸收二氧化碳六十七公斤。
- 杀菌滤尘：每亩林每年可吸附灰尘二十三至六十吨。每亩松柏林每昼夜可分泌杀菌素二公斤，对杀灭白喉、肺结核、痢疾等病菌效果显著。
- 保持水土：荒山绿化改变了自然面貌，使水土不致流失。
- 消隔噪音：林区能挡住噪音，所以林区特别安静。
- 涵养水源：每亩林能蓄水二十立方米，所以，有了林就有了水源。
- 防风固沙：一亩林能使一百亩农田免受风沙危害。

填空。

1.



2. 长方体有()个顶点, ()条棱, ()个面。相交于一个顶点的三条棱分别是长方体的()、()、()。
3. 长、宽、高都相等的长方体叫做()。
4. 物体占空间位置的大小叫做物体的()。
5. 棱长6厘米的正方体表面积是(), 体积是()。
6. 长2分米, 宽和高都是1分米的长方体的容积是()升。



量一块砖, 长()厘米, 宽()厘米, 厚()厘米。

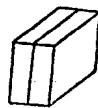
1. 一块砖这样放着



占地面 积:

体 积:

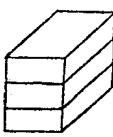
2. 两块砖这样放着



占地面 积:

体 积:

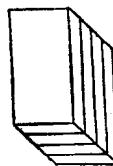
3. 三块砖这样放着



占地面 积:

体 积:

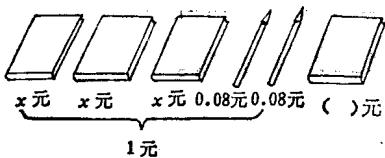
4. 四块砖这样放着



占地面 积:

体 积:

看图列方程并解答。



阅读短文，读后要求复述。

太阳系是一个以太阳为中心的星球系统。太阳系中有九大行星。我们居住的地球就是其中的一个。这九大行星按照它们同太阳的距离，从近到远的排列顺序是：水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星、冥王星。此外，还有无数颗小行星、卫星和彗星。



糖水喂小鸡

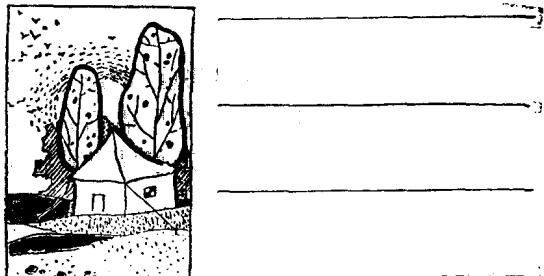
据试验，小鸡孵出来十五小时内，喂食浓度为百分之八的糖水，可使小鸡的死亡率由百分之四点六降低到百分之二点九。



将诗歌《帐篷》改写成散文。

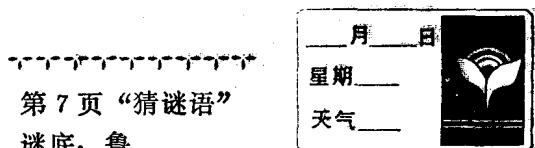
改病句。

1. 我们要以实际行动贯彻学校提出的推广普通话的号召。



2. 我们的班长一有时间就经常吸收同学们的意见，改进自己的缺点。

第7页“猜谜语”
谜底：鲁。



填空。

$$0.5\text{平方米} = (\quad) \text{平方分米}$$

$$2.5\text{升} = (\quad) \text{毫升}$$

$$5\text{立方米} = (\quad) \text{立方分米}$$

$$3.8\text{斤} = (\quad) \text{斤} (\quad) \text{两}$$

$$700\text{公斤} = (\quad) \text{吨}$$

$$1.4\text{立方厘米} = (\quad) \text{立方毫米}$$

$$90\text{分} = (\quad) \text{小时}$$

$$5\text{尺}3\text{寸} = (\quad) \text{尺}$$

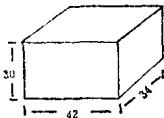
$$102500\text{公里} = (\quad) \text{万公里}$$

$$1.3\text{亿斤} = (\quad) \text{斤}$$



应用题。

1. 右图是一个纸箱（单位：厘米）。算一算做2000个这样的纸箱至少要用多少平方米硬纸板。

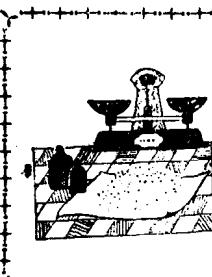
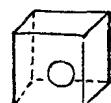


2. 每立方厘米的钢重7.8克，一段高10厘米，宽10厘米，长2米的钢材重多少公斤？

3. 一筐苹果和一筐梨共重133.8斤，卖出37.5斤苹果和10.3斤梨后，剩下的重量正好相等，原来苹果和梨各多少斤？

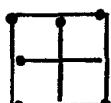


4. 一个盛满水的玻璃箱，从里面量棱长6厘米。箱中有一个石膏球。把这个球取出后，箱中的水下降了0.5厘米。你能算出石膏球的体积吗？



一台天秤只有一个500克和一个900克的砝码，你能不能只用这两个砝码把2公斤白糖分成相等的5份。

第2页“动脑筋”
答案：



填空。

1. 如今()老了，一般青年小伙子()有点比不上他。
2. 陈秉正的技术，()在大磨岭是第一，就整个白云冈山区来说，他()曾被评为特等模范。
3. 他在教练组里教活儿，()要要求规格，()首先要教架势。

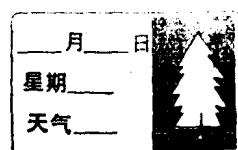
将反问句改成陈述句。

1. 没有那两只手，这里还不是一片荒坡吗？

2. 难道我们能因为刮风下雨而不去上学吗？

3. 这个故事怎能不使我感动得流泪呢！

阅读小资料，读后口述一遍。



一只蚊子

蚊子是四害之一，它不但叮人吸血，影响人们睡眠，还能传播乙型脑炎、疟疾、丝虫病等。

蚊子的种类很多，与人类疾病有关的有三大类：家蚊、黑斑蚊和疟蚊。

蚊子的繁殖力很强，一只雌蚊一次产卵一百至二百五十个左右，一年可生七至十代。



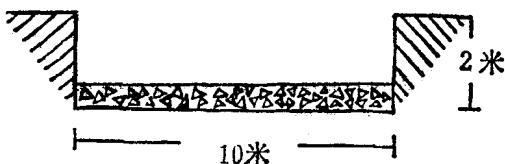
写日记一则（不限内容）。



第9页“猜谜语”

谜底：一。

生产队要修建一个水池（横断面如下图）。请你把土方、用料和出工情况计算出来。



1. 水池的长30米，宽10米，深2米，共挖出土多少方？

2. 一个人一天可挖土1.5方，50个人几天可以挖完？

3. 池底要铺上5厘米厚的碎石子，一共需要碎石多少方？

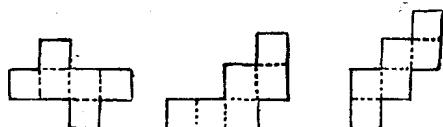
4. 一个人一天可运碎石3方，这些碎石要在一天内运来，需要多少人运？

5. 池的四壁和池底抹上一层水泥，每平方米用水泥5公斤，共需水泥多少公斤？

6. 每袋水泥（100公斤）的价格是4元，买这些水泥共需多少元？

7. 这个水池筑成后，实际容水多少方？（水泥厚度不计）。

下面三张纸，哪一张能折成正方体？如果看不出来就照样画下来，再剪下来试试看。



第8页“动脑筋”答案：■ = 2个▲

▲ = 5个○

○ = 10个○ = 2个▲ = 1个■





1. 什么衣服不怕烧?

()

2. 什么石头硬度最大?

()

3. 什么气体在大气中最多?

()

4. 什么楼无法进入?

()

5. 什么石头从天上飞来?

()

6. 什么核人眼看不见?

()

看哪一种解释符合带点的字在词语中的意思，在()内打上“√”。

1. 不~~遗~~余力①丢失()②漏掉()③余、留()④丢失的东西()

2. 永垂不朽①东西一头掉下来()②传下去、传留后世()③接近、快要()

3. 举世闻名①向上抬、托()②提出()③全()④推选()

造句。

—月—日
星期—
天气—

1. 只是_____

2. 一本正经_____

3. 虽然……可是……_____

阅读下面这段话，并回答问题。

只见那两只手确实跟一般人的手不同：手掌好象四方的，指头粗而短，而且每个指头都伸不直，里外都是茧皮，圆圆的指头肚儿都象半个蚕茧上安了个指甲，整个看起来真象用树枝做成的小耙子。

1. 这双手的手掌是什么样儿? _____

2. 指头是什么样儿? _____

3. 指头肚儿象什么? _____

4. 这双手整个看起来象什么? _____

把0—10之间的数写在下面圈里。

自然数



整数



奇数



偶数



质数



合数



列式计算。

1. 4除8的商减去0.6乘以2.6的积，差是多少？

2. 75与25的和乘以78再减去780得多少？

填空。

最小的自然数是_____。

最小的整数是_____。

最小的奇数是_____。

最小的偶数是_____。

最小的质数是_____。

最小的合数是_____。

应用题。

挖一条水渠，8人挖10天完成。工作2天后，又增加2人。还要挖多少天？

计算。

$$(0.5 - 0.1) \times (1.5 - 1.34) + 6 \times 0.6$$

$$4.3 - 3.5 + 8.6 \div 1.72 \times (0.1 - 0.02)$$

利用影子测量 物体的高度

怎样测量一棵树的高度呢？这可以利用你的身高和影子的长度推算出来。方法是：你直立在地面上，先测量出你的影子的长度。同一时间内，再把树影的长度测量好，利用下面的公式就可以计算出这棵树的高度。

树的高度 = 树的影长 × (人体身长 +
人体的影长)。

你试试看，并想一想为什么？

