2017年7年级寒假作业答案(一)练习一

一. 1.嶙 2.翼 3.糟 4.伫 5.怡 6.毫 7.蹂 8.瓣

二. 1.c 2.轩然大波以泪洗面 匪夷所思 丧尽天良 逍遥法外 提心吊胆 3.如：患难之交 布农之交 车笠之交 一面之交

练习二

二. 1. 宛转 悠扬 自失起来弥漫在含着豆麦蕴藻之香 2. 斜射在山腰上 忽然害了羞 微微露出点粉色 3. 白铁无辜铸佞臣 4. 悬泉瀑布 飞漱其间 清荣峻茂 5. 听取蛙声一片 6. 学而不思则罔 7. 月有阴晴圆缺 千里共婵娟

三. 1.唐代 杜甫 2. c

四. 1.农村生活 农民 2. 略

五. 向日葵 一串红 黄红相间的花丛，生机勃勃，春意盎然

六.略

练习三

一. 山珍海味 遗臭万年 杂乱无章 点石成金 弱不禁风 粗制滥造 火上浇油 笨嘴拙舌

二. 勿施于人 差之千里 五谷不分 满盘皆输 一鸣惊人 百年树人

三. 1. 江春入旧年 2. 清风半夜鸣蝉 3. 今夜月明人尽望 4. 海纳百川 5. 盈盈一水间 6. 便引诗情到碧霄

四. 斗千军万马

五. 六出祁山 七擒孟获 东和孙权 北拒曹操 火烧赤壁 收取东川，西川

1. 第一件;我读小学时写了一篇很得意的作文，老师说我是抄的，我委屈地哭了。第二件：我读大学时用几何作图法解答求功率问题的考题，教授说我不懂微积分，还说是抄的。第三件：我当教授时怀疑学生的一篇好论文是抄的，二是查资料并请教同事，寻求解决办法。

2. 师怀疑学生的创新能力(或答：老师怀疑学生的作业。可答：怀疑学生

3. 某种现象再次发生

4. 翻来覆去地看学生的论文，到图书馆去查资料;向同事请教处理办法

5. 从罗马法精神的高度(或答：从文明与野蛮的分际的高度。或答：从法律的高度。)

6.略

练习四

一. 1.想 2. 编 3. 写

1. 隐喻着因年龄的稚嫩,认识的浅陋,而容易犯的不可避免的错误,青春路上的小路,是喻指因犯错误而走的弯路.

2. 作为"过来人"所拥有的生活经验;想以此来劝告,避免后来人重蹈覆辙.

3. 表现了"我" 好奇心,求知欲,不屈不挠的精神,及执着与顽强.

4. 道路是曲折的,前途是光明的,只要执著于一个目标,顽强地奋斗,努力,未来就是美好的.

5. 任何人都具备人类所共有的美好品质,好奇,求知,执著,顽强,并且乐于实践,不落后 ,这是我们值得庆幸的优点.

6. "过来人"的"拦路癖",无非是想让后人少犯错误,少走弯路.但是人性的发展却无视这些,它按照人的成长规律循序渐进,不会因为长者的经历,而废除后来人的成长过程,没有这一过程,就没有真正的成长,这是规律,所以,明智的长者,会叮咛之余,微笑着关注这一切的发生与结束.

练习五

一. 1.会心得意处 显示 2.(1). 他只要一去总是喝光，约定必醉方休。 (2). 醉酒赋诗，以娱乐自己的心志。 3. 读书，喝酒，写文章.4.b5.(1). 一种与世无争，逍遥洒脱的人生态度。隐居田园，不与世俗，不与官场同流合污(2). 采菊东篱下，悠然见南山。

二. 1. (1). 集 (2). 联 2. (1). 半夜不怕鬼敲门 (2).英倍君行车3. (1). 顾头不顾尾 (2). 快马加鞭4. (1). 虎 龙 龙 虎 龙 虎 (2). 龙 凤 龙 凤 龙 凤

三. 夏夜的星空

夏夜的星空是多么美丽啊!那些闪烁的星星是那么宁静,安详,既像一只只明亮的眼睛,又像一盏盏银灯,在看着我,照着我,使我产生许多幻想……

白茫茫的银河,静静地躺在湛蓝的天空中.灿烂的星群在银河里闪动,像是无数漂在河上的航标灯.

你看,靠着银河的那几颗星,多像一只在银河中展翅欲飞的天鹅,也许那就是"天鹅座"了;在银河南端的那几颗星,多像一个高举双夹,翘着尾巴的大蝎子它就是有名的"天蝎座"了;在银河左边的那几颗星,多像一把精致的大提琴;在银河右边的那几颗星,多像一只准备要起飞的雄鹰;

练习六

一. (1).壮丽 (2). 悲伤

二. 倍 暗 日 异 开 山 长 万 心 一 发 强 理 壮 云

三. 1. 数不清 2. 愿者上钩 3. 猴子称霸王 4. 不识好人心5.

四.不像

五.1. 精神到处文章老 学问深时意气平

练习七

一.1. 公共卫生也应该讲究啊。 2. 还好有你监督嘛。

二. (1). 退 (2).老 (3). 偏 暗 (4). 易 (5).生

三. 1. 途径方法正规 2. 坏人就怕遇到“阳光”

四. 1. 答：心脏病、癌症、突发病和肺炎。第五位。

2. 答：交通要分离、交通要连续、交通流量均分

3. 答：道路语言是指道路上的交通标线，标识,交通标志和交通信号。易懂4.答：道路语言的规范，完善与科学化是城市交通管理现代化的最重要标志。

5.答:此题无划线。

6.答：指交通网络意外的胡同，里弄，窄街，以及便道等道路。由于它路窄，形式复杂或难于管理等原因。以此来疏通微循环网络，达到对于干道网络分流的目的。

练习八

一.1. 大风起兮云飞扬，安得猛士兮守四方。 2. 待到重阳日，还来就菊花。 3. 孤舟蓑笠翁，独钓寒江雪。 4. 举头望明月，低头思故乡。

三. 落花/你注定一路与风儿相伴/刻刻为春芽献出营养/却腐化你自己

四. 1. 济南冬天的湖 不结冰2. 那水呢，不但不结冰………….全拿出来了3. 把白雪写活了，体现他的生气。4. 拟人 天儿越晴，水藻越绿。5. 澄清的水 灵的蓝水晶 把水面倒映的红屋顶，黄草山，比作小灰色树影。6. 温晴

五. 心动不如行动，某些事等待其实就是意味着放弃，意味着错过。

练习九

一.1. 喜欢“超级女生”的人很多，喜欢“2004年感动中国人物评选” 2.学生们的全民素质有待很大的提升。

四. 1. 一不报，二时候未到。立即尽孝2. 孝心在我们身旁时，我们从来不会在意，只有到死神降临时，我们才会看见她。4. 赶快尽孝。不会让他们再生气，做一些力所能及的事，让他们省点心。

练习十

二. 众位好汉在吴用的策划下合演了一场戏，令杨志放松警惕，骗过了他取得了生辰纲。

三.1. c 2. a

四.越是平民窟就越穷，越没粮，越多人。

五. 信任是一缕春风，它会让枯藤绽出新绿;信任是一条纽带，它连结了无数心灵。信任又像绽放的花朵，它需要友爱作空气，忠诚作阳光，关切作雨露。

六. 我们必须尊重他们!!因为这样心地善良的人已经不多了，我们一生要真诚的对待这些人，关注他们。

练习十一

一. 1. 醇 2. 旌 3. 惘 4.籍 5.钧 6.地 7.睹 8. 偶

二. 1.c 2.3.c 4.a 5.b

三. 1.a 2.a 3.4.c 5.6.b

四. 1. chāi sāng 籍 颠簸

2.c

3.(1)根据犹唱后庭花 (2)晴空一鹤排云上，便引诗情到碧霄 (3)宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来

4. 除暴安良，悟空识破白骨精 命舛气壮, 武松写就英雄诗

5. 棉花：是花，我却不与百花争芳斗艳;不是花，我却用花絮温暖人间。帆：离开船桅，我是一块普通的布;只有走进江海湖泊，才能大展宏图，才能高歌奋进。

六. 过去

我曾是一个固执的孩童

经过

无数次风雨的洗磨

我知道了

一个又一个该懂的道理

改变

迎来新的自己

练习十二

一.“啊!竟然还会有这样的事，这位送水工，竟然还会把我放在眼里，我本以为他是会像众多粗鲁的人那样，什么都不做地就进来了，天啊!我真不知要如何感谢他啊!”

三. 如果没有老师的指导，如果没有家长的关心，我迟早是要吃苦头的。

四. 感谢 一生之中，我要感谢的人实在太多了，感谢老师们对我的教导、感谢朋友们 对我的支持、感谢同学们对我的照顾，我尤其要感谢爸爸妈妈，他们对我的栽培是 无微不至的，我是永远不会忘记他们的恩情的。 首先我要感谢的人是我爸爸，他每天出去工作，赚钱来供我读书。在我读幼 稚园的时候，爸爸常常教我写字，哪一个字我不明白他都会解释给我听。爸爸有时 候也会骂我，不过我知道他是为我好才骂我的。爸爸对我的期望很大，他希望我将 来可以成为一个出色的人，可以为社会服务。有一次考试，我的成绩不是太好，只 是刚刚及格，爸爸不但没有骂我还对我说：「这一次考不好不要紧，下一次再考好 一点也可以。」下一次考试的成绩果然比上次的好了很多。我实在要感谢爸爸对我 的鼓励，如果没有他就没有现在的我。 当然，妈妈也很重要，她每天要煮饭、洗衣服和扫地等。。。每天我放学会 家的时候，妈妈总是替我收拾书包和看看我刚学的课文。每逢星期六，妈妈就去市 场买些菜、水果、肉和鱼类来煮一些好菜给我们吃。妈妈对我非常好，她希望我能用功都书，将来可以成为一位教师。

2017年7年级寒假作业答案(二)丰富的图形世界(一)解答：

1、d; 2、b; 3、b,d; 4、20; 5、b; 6、略

丰富的图形世界(二)解答：

1、d; 2、a; 3、d; 4、d; 5、c; 6、b; 7、最少9个，最多12个;

8、沿长绕一圈：36;沿宽绕一圈48;

[七年级数学寒假作业]系列2——《有理数及其运算》解答

1.c 2.d 3.4.b. 5.b. 6.c 7.d 8.c 9.d 1 0.c 11.12.d

13. -3 14. 15.-3.5 16. 负数 17. 18. 26，27.5，24.5;

19.(1)-8 (2) (3)40 (4)-3 ; 20.略 21. -2c; 22. 3; 23. 1

24. 解：(1)设向上游走为正方向，

∵5+5-4-4.5 = 1 +0.5 = 1.5,

∴这时勘察队在出发点 上游 1.5 km ，

(2)相距1.5千米，

(3)水利勘察队一共走了20 km

25.(1)周五(2)35辆 (3)-27，不足，少27辆

26. 解：(1)∵不少于500元的，其中500元按9折优惠，

∴如果在该商场一次性购物500元实际付款是450元.

(2)设买a(a>500)元的物品.

根据题意得：实际付款=500×0.9+0.8(a-500)=(0.8a+50)元.

(3)购物用了138元时. ∵138<200，∴138元没优惠.

购物用了482元时.∵0.8a+50=482，a=540;540-482=58

∴两次购物分别用了138元和482元，共节省了58元.

他还能再节省一点，方案是：可以合起来买，理由：合起来买时

∵138+540=678，而500×0.9+(678-500)×0.8=592.4，

∴678-592.4=85.6.故合起来买会更便宜，节约85.6元.

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减一》解答

一、1、 a 2、a 3、d 4、c 5、6、c

二1、(1)a+b-c-d ;(2)a-b-c+d;(3)\_a+b+c-d;(4)-a+b-c. 2、

3、a=\_\_1\_\_，b=\_3\_ 4、 5、(1)2n (2) 700

6、n(n+2)=n2 +2n

三、1、(1);(2)

(3). 原式=2-9x-2 x 2，11

2 (1)s=32 (2) s=3200 ; 3、4

4(1)甲：(0.2 x+500)元;乙：0.4 x元;

(2)甲：980 元;乙：960元;选择乙印刷厂比较合算;

(3)甲：7500份，乙：5000份;甲印刷厂印制的多，多2500份

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减二》解答

一 1 a 2 3 c 4 c 5 d 6 d

二 1 - +

2 (1) n-1,n,n+1 (2) 2n-4,2n-2,2n

3 -24 5 27 6 89

三

1、(1) 3(1-2ab2)-2(a2b-4ab2) (2) x-(3x-2)+(2x-3);

解：原式=3-6ab2-2a2b+8ab2 解：原式= x-3x+2+2x-3

=3-6ab2+8ab2-2a2= x-3x+2x+2-3

=3+(-6ab2+8ab2)-2a2= (x-3x+2x)+(2-3)

=3+2ab2-2a2= -1

(3) 3a2-2(2a2+a)+2(a2-3a)，其中a=-2;

解：原式=3a2-4a2-2a+2a2-6a

=3a2-4a2+2a2-2a-6a

=(3a2-4a2+2a2)+(-2a-6a)

= a2-8a

将a=-2代入得，原式=(-2)2-8×(-2)

= 4+16

= 20

2、n2

3、10y+x 10x+4、 .5、。6、5

[七年级数学寒假作业]系列4——《基本平面图形》解答

基本平面图形(一)：

1、b; 2、d; 3、c; 4和5题略;6、60′，2520″，30°15′36〞; 7、5cm或15cm; 8、15.5°;

9、

10、(1)相等。理由如下：

(2)

11、(1)∵∠aoc=130°且a,o,b在同一直线上

∴∠bod=180°-130°=50°

∵od是∠aoc的平分线

∴∠cod=∠aoc=×130°=65°

∵oe是∠boc的平分线

∴∠coe=∠bod=×50°=25°

∴∠doe=∠cod + ∠coe=65+25°=90°

(2) ∠doe的度数不变，仍为90°。理由如下：

由(1)知：∠cod=∠aoc，∠coe=∠aoc

∴∠doe=∠cod + ∠coe =∠aoc +∠bod

=(∠aoc +∠bod)

= ×180°=90°

基本平面图形(二)：

1、a; 2、a; 3、c; 4、a;

5、(n-3)条，(n-2)个; 6、15条; 7、75度; 8、2个;两点确定一条直线; 9、1cm;

10、(1)∵∠aoe=100°,

又∵∠eog由∠bog折叠而来，

∴∠eog=∠bog

∴∠eog+∠bog+∠aoe=2∠eog+∠aoe=180°

∴∠eog=(180°-∠aoe)= ×(180°-100°)=40°

(2) ∵2∠eog+∠aoe=180°

∴2y+x=180°

11、ac=ab+bc=6+4=10;ao=ab=×10=5;ob=ab-ao=6-5=1

12、

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程1》解答

一、选择题：cdaabd

二、7、n=1,m=1;8、40;9、24;10、a=7

三、解答题：

11、x=11 ;12、x= -3;

13、解：他开始存入x元，

(1+2.7%×6)x=5810

解得：x=5000

14、解：设原来男工x人，则女工(70-x)人

(1-10%)x=70-x+6

解得x=40

15、设上山速度为每小时xkm，那么下山速度为每小时1.5xkm，

依题意有：x+1=×1.5x，

解得：x=4

答：上山速度为每小时4km，下山速度为每小时6km，单程山路为5k

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程2》解答

一、选择题：dcccbc

二、选择题：7、m=101;8、-13;9、1000元;10、2km/h

三、计算题：11、x=43;12、x=2;

13、设全校学生有x名

x- 21x-41x- 71x=3 解得：x=28

14、设债券的年利率为x。

5000+5000×x×2(1-20%)=5400

x=5%

所以债券的年利率为5%

15、设哥哥追上弟弟和妈妈用时为x小时。

则方程为：6x=2+2x

解得：x=0.5小时。10x=10 x0.5=5km

答：小花狗一共跑了5千米。

[七年级数学寒假作业]系列6——《数据的收集和处理》解答

1、(1)抽样调查(2)普查(3抽样调查)(4)抽样调查

(5)普查(6)抽样调查(7)普查

2、d

3、总体是某市今年9068名初中毕业生升学考试成绩的全体

个体是每个初中毕业生升学考试成绩;

样本是从中抽出300名考生的升学考试成绩;

样本容量是300.

4、折线统计图

5、能。能更直观看出各部分所占百分比

6、72度

7、c

8、d

9、(1) 张老师抽取的样本容量=(人)

(2)图甲和图乙补充为：

(3)全年级填报就读职高的学生人数=225人

10、(1)x=12, y=1, m=0.24 n=0.02

(2) 等的扇形的圆心角度数=36度

(3)等人数=76人

等人数=92人

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练一》答案：

一、 选择题：ccbcd, abaac,

二、 填空题：11、4,1;12、23.16度;13、7;14、36度;15、3.5mn;

三、 解答题：

16、(1) -20; (2)、25; (3); (4)

(5)、x=9; (6)、 x=5/8;

17、∠eof=62゜;

18、解：a品牌利润：100╳120=12000元;b品牌利润：48000╳30%=14400元;

c品牌利润：48000-12000-14400=21600元;

∴a品牌所占百分比： a品牌圆心角度数：25%╳360゜=90゜;

c品牌所占百分比： c品牌圆心角度数: 45%╳360゜=162゜;

b品牌销售台数：(台)

c品牌销售台数：(台)

19、小张到火车站30米远;具体解答如下：

解：设小张家到火车站有x千米，可得： 15分=1/4小时

x/60+x/120+1/4=x/30

2x+x+30=4x

x=30

答：小张到火车站30米远

20、(1)门票费：;(2)、成人有31人，学生有19人;具体解答如下：

解：设成人x人 学生y人。

(1)则打折后所付的门票费为 80x+48y

(2)依题意得，设成人有人，学生有(x-12)人，根据题意得：

则(100x+80(x-12)= 10080%x+80 +1228

解得： x=31人，则学生有(x-12)= 19人。

答：成人有31人，学生有19人

21、(1);具体解答如下：

(1)解：设甲修理好这些桌椅需要x天，则乙修理好这些桌椅需要(x-20)天，根据题意得： 16x=(16+8)(x-20)

16x=24x-480

8x=480

x=60

60 16=960 答：该中学有960桌凳。

(2)，960/24=40，960/(16+24)=24

甲单独修理好需要： 60 80+60=4800+600=5400;

乙独修理好需要：40 120+40 10= 5200

甲、乙合作修理好需要：

甲、乙合作需要的天数为：

24(80+120)+24=5040;

因此选择第三种方案，甲、乙合作修理既省时又省钱，

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练二》答案：

一、 选择题：dcbdc, bcbdd, ad;

二、 填空题：1、; 2、 3、; 4、100人;

5、

解答题：

1、 解方程： (1); (2); (3);

2、 化简：(1); (2);

3、 (1)原式= 当a=2,x=3时，原式=1

(2)原式=;

原式=;

4、列方程解应用题：

(1)新箱子的高度：;体积减少了：;具体解答如下：

解：设新箱子高为x，新箱子的表面积=原箱子的表面积，

(2010+10x+20x)2=

解得x=10/3

改造后的体积201010/3=2000/3

原来体积10\*1010=1000

所以体积减少1000-2000/3=1000/3

(2)、① 设甲车速度是x m/s，则144+180=9x+(x-4)9 x=20 所以甲车速度是20m/s,乙车的速度是16m/s

②设若同向行驶，甲车的车头追及到乙车的车尾y秒,则甲车行驶的路程为20y，乙车路程为16y，20y=16y+144+180 y=81

所以需要81秒

5、几何题：

(1);(2)、cd=1;

(3)解：点e是线段ad的中点。具体如下：

∵ ac=bd

∴ ab+bc= bc+cd

∴ ab=cd

又 ∵ 点e是bc的中点

be = ce

∴ab+be = cd+ce

∴ ae=de

∴点e是线段ad的中点

(2)、be=2;

(4)、

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(一)解答

一、1、d 2、d 3、a 4、c 5、6、7、140°8、120°

9、80° 10、20 11、45°

12、∠bad=150°，∠eac=60°，∠c=30°

13、∠a=44°，∠b=34°，∠c=102°

14、结论是：∠bed=∠b+∠d ;理由略

15、结论是： de∥cf ;理由略

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(二)解答

一、1、c 2、30° 3、a//cd 4、5、360°6、7、80°

8、da //c9、略 11、∠aoc= 45，∠boc=135° 12、略

13、略 14、∠a=60° 15、略

寒假作业答案：

[七年级数学寒假作业]系列1一——《丰富的图形世界》解答

丰富的图形世界(一)解答：

1、d; 2、b; 3、b,d; 4、20; 5、b; 6、略

丰富的图形世界(二)解答：

1、d; 2、a; 3、d; 4、d; 5、c; 6、b; 7、最少9个，最多12个;

8、沿长绕一圈：36;沿宽绕一圈48;

[七年级数学寒假作业]系列2——《有理数及其运算》解答

1.c 2.d 3.4.b. 5.b. 6.c 7.d 8.c 9.d 1 0.c 11.12.d

13. -3 14. 15.-3.5 16. 负数 17. 18. 26，27.5，24.5;

19.(1)-8 (2) (3)40 (4)-3 ; 20.略 21. -2c; 22. 3; 23. 1

24. 解：(1)设向上游走为正方向，

∵5+5-4-4.5 = 1 +0.5 = 1.5,

∴这时勘察队在出发点 上游 1.5 km ，

(2)相距1.5千米，

(3)水利勘察队一共走了20 km

25.(1)周五(2)35辆 (3)-27，不足，少27辆

26. 解：(1)∵不少于500元的，其中500元按9折优惠，

∴如果在该商场一次性购物500元实际付款是450元.

(2)设买a(a>500)元的物品.

根据题意得：实际付款=500×0.9+0.8(a-500)=(0.8a+50)元.

(3)购物用了138元时. ∵138<200，∴138元没优惠.

购物用了482元时.∵0.8a+50=482，a=540;540-482=58

∴两次购物分别用了138元和482元，共节省了58元.

他还能再节省一点，方案是：可以合起来买，理由：合起来买时

∵138+540=678，而500×0.9+(678-500)×0.8=592.4，

∴678-592.4=85.6.故合起来买会更便宜，节约85.6元.

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减一》解答

一、1、 a 2、a 3、d 4、c 5、6、c

二1、(1)a+b-c-d ;(2)a-b-c+d;(3)\_a+b+c-d;(4)-a+b-c. 2、

3、a=\_\_1\_\_，b=\_3\_ 4、 5、(1)2n (2) 700

6、n(n+2)=n2 +2n

三、1、(1);(2)

(3). 原式=2-9x-2 x 2，11

2 (1)s=32 (2) s=3200 ; 3、4

4(1)甲：(0.2 x+500)元;乙：0.4 x元;

(2)甲：980 元;乙：960元;选择乙印刷厂比较合算;

(3)甲：7500份，乙：5000份;甲印刷厂印制的多，多2500份

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减二》解答

一 1 a 2 3 c 4 c 5 d 6 d

二 1 - +

2 (1) n-1,n,n+1 (2) 2n-4,2n-2,2n

3 -24 5 27 6 89

三

1、(1) 3(1-2ab2)-2(a2b-4ab2) (2) x-(3x-2)+(2x-3);

解：原式=3-6ab2-2a2b+8ab2 解：原式= x-3x+2+2x-3

=3-6ab2+8ab2-2a2= x-3x+2x+2-3

=3+(-6ab2+8ab2)-2a2= (x-3x+2x)+(2-3)

=3+2ab2-2a2= -1

(3) 3a2-2(2a2+a)+2(a2-3a)，其中a=-2;

解：原式=3a2-4a2-2a+2a2-6a

=3a2-4a2+2a2-2a-6a

=(3a2-4a2+2a2)+(-2a-6a)

= a2-8a

将a=-2代入得，原式=(-2)2-8×(-2)

= 4+16

= 20

2、n2

3、10y+x 10x+4、 .5、。6、5

[七年级数学寒假作业]系列4——《基本平面图形》解答

基本平面图形(一)：

1、b; 2、d; 3、c; 4和5题略;6、60′，2520″，30°15′36〞; 7、5cm或15cm; 8、15.5°;

9、

10、(1)相等。理由如下：

(2)

11、(1)∵∠aoc=130°且a,o,b在同一直线上

∴∠bod=180°-130°=50°

∵od是∠aoc的平分线

∴∠cod=∠aoc=×130°=65°

∵oe是∠boc的平分线

∴∠coe=∠bod=×50°=25°

∴∠doe=∠cod + ∠coe=65+25°=90°

(2) ∠doe的度数不变，仍为90°。理由如下：

由(1)知：∠cod=∠aoc，∠coe=∠aoc

∴∠doe=∠cod + ∠coe =∠aoc +∠bod

=(∠aoc +∠bod)

= ×180°=90°

基本平面图形(二)：

1、a; 2、a; 3、c; 4、a;

5、(n-3)条，(n-2)个; 6、15条; 7、75度; 8、2个;两点确定一条直线; 9、1cm;

10、(1)∵∠aoe=100°,

又∵∠eog由∠bog折叠而来，

∴∠eog=∠bog

∴∠eog+∠bog+∠aoe=2∠eog+∠aoe=180°

∴∠eog=(180°-∠aoe)= ×(180°-100°)=40°

(2) ∵2∠eog+∠aoe=180°

∴2y+x=180°

11、ac=ab+bc=6+4=10;ao=ab=×10=5;ob=ab-ao=6-5=1

12、

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程1》解答

一、选择题：cdaabd

二、7、n=1,m=1;8、40;9、24;10、a=7

三、解答题：

11、x=11 ;12、x= -3;

13、解：他开始存入x元，

(1+2.7%×6)x=5810

解得：x=5000

14、解：设原来男工x人，则女工(70-x)人

(1-10%)x=70-x+6

解得x=40

15、设上山速度为每小时xkm，那么下山速度为每小时1.5xkm，

依题意有：x+1=×1.5x，

解得：x=4

答：上山速度为每小时4km，下山速度为每小时6km，单程山路为5k

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程2》解答

一、选择题：dcccbc

二、选择题：7、m=101;8、-13;9、1000元;10、2km/h

三、计算题：11、x=43;12、x=2;

13、设全校学生有x名

x- 21x-41x- 71x=3 解得：x=28

14、设债券的年利率为x。

5000+5000×x×2(1-20%)=5400

x=5%

所以债券的年利率为5%

15、设哥哥追上弟弟和妈妈用时为x小时。

则方程为：6x=2+2x

解得：x=0.5小时。10x=10 x0.5=5km

答：小花狗一共跑了5千米。

[七年级数学寒假作业]系列6——《数据的收集和处理》解答

1、(1)抽样调查(2)普查(3抽样调查)(4)抽样调查

(5)普查(6)抽样调查(7)普查

2、d

3、总体是某市今年9068名初中毕业生升学考试成绩的全体

个体是每个初中毕业生升学考试成绩;

样本是从中抽出300名考生的升学考试成绩;

样本容量是300.

4、折线统计图

5、能。能更直观看出各部分所占百分比

6、72度

7、c

8、d

9、(1) 张老师抽取的样本容量=(人)

(2)图甲和图乙补充为：

(3)全年级填报就读职高的学生人数=225人

10、(1)x=12, y=1, m=0.24 n=0.02

(2) 等的扇形的圆心角度数=36度

(3)等人数=76人

等人数=92人

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练一》答案：

一、 选择题：ccbcd, abaac,

二、 填空题：11、4,1;12、23.16度;13、7;14、36度;15、3.5mn;

三、 解答题：

16、(1) -20; (2)、25; (3); (4)

(5)、x=9; (6)、 x=5/8;

17、∠eof=62゜;

18、解：a品牌利润：100╳120=12000元;b品牌利润：48000╳30%=14400元;

c品牌利润：48000-12000-14400=21600元;

∴a品牌所占百分比： a品牌圆心角度数：25%╳360゜=90゜;

c品牌所占百分比： c品牌圆心角度数: 45%╳360゜=162゜;

b品牌销售台数：(台)

c品牌销售台数：(台)

19、小张到火车站30米远;具体解答如下：

解：设小张家到火车站有x千米，可得： 15分=1/4小时

x/60+x/120+1/4=x/30

2x+x+30=4x

x=30

答：小张到火车站30米远

20、(1)门票费：;(2)、成人有31人，学生有19人;具体解答如下：

解：设成人x人 学生y人。

(1)则打折后所付的门票费为 80x+48y

(2)依题意得，设成人有人，学生有(x-12)人，根据题意得：

则(100x+80(x-12)= 10080%x+80 +1228

解得： x=31人，则学生有(x-12)= 19人。

答：成人有31人，学生有19人

21、(1);具体解答如下：

(1)解：设甲修理好这些桌椅需要x天，则乙修理好这些桌椅需要(x-20)天，根据题意得： 16x=(16+8)(x-20)

16x=24x-480

8x=480

x=60

60 16=960 答：该中学有960桌凳。

(2)，960/24=40，960/(16+24)=24

甲单独修理好需要： 60 80+60=4800+600=5400;

乙独修理好需要：40 120+40 10= 5200

甲、乙合作修理好需要：

甲、乙合作需要的天数为：

24(80+120)+24=5040;

因此选择第三种方案，甲、乙合作修理既省时又省钱，

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练二》答案：

一、 选择题：dcbdc, bcbdd, ad;

二、 填空题：1、; 2、 3、; 4、100人;

5、

解答题：

1、 解方程： (1); (2); (3);

2、 化简：(1); (2);

3、 (1)原式= 当a=2,x=3时，原式=1

(2)原式=;

原式=;

4、列方程解应用题：

(1)新箱子的高度：;体积减少了：;具体解答如下：

解：设新箱子高为x，新箱子的表面积=原箱子的表面积，

(2010+10x+20x)2=

解得x=10/3

改造后的体积201010/3=2000/3

原来体积10\*1010=1000

所以体积减少1000-2000/3=1000/3

(2)、① 设甲车速度是x m/s，则144+180=9x+(x-4)9 x=20 所以甲车速度是20m/s,乙车的速度是16m/s

②设若同向行驶，甲车的车头追及到乙车的车尾y秒,则甲车行驶的路程为20y，乙车路程为16y，20y=16y+144+180 y=81

所以需要81秒

5、几何题：

(1);(2)、cd=1;

(3)解：点e是线段ad的中点。具体如下：

∵ ac=bd

∴ ab+bc= bc+cd

∴ ab=cd

又 ∵ 点e是bc的中点

be = ce

∴ab+be = cd+ce

∴ ae=de

∴点e是线段ad的中点

(2)、be=2;

(4)、

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(一)解答

一、1、d 2、d 3、a 4、c 5、6、7、140°8、120°

9、80° 10、20 11、45°

12、∠bad=150°，∠eac=60°，∠c=30°

13、∠a=44°，∠b=34°，∠c=102°

14、结论是：∠bed=∠b+∠d ;理由略

15、结论是： de∥cf ;理由略

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(二)解答

一、1、c 2、30° 3、a//cd 4、5、360°6、7、80°

8、da //c9、略 11、∠aoc= 45，∠boc=135° 12、略

13、略 14、∠a=60° 15、略

寒假作业答案：

[七年级数学寒假作业]系列1一——《丰富的图形世界》解答

丰富的图形世界(一)解答：

1、d; 2、b; 3、b,d; 4、20; 5、b; 6、略

丰富的图形世界(二)解答：

1、d; 2、a; 3、d; 4、d; 5、c; 6、b; 7、最少9个，最多12个;

8、沿长绕一圈：36;沿宽绕一圈48;

[七年级数学寒假作业]系列2——《有理数及其运算》解答

1.c 2.d 3.4.b. 5.b. 6.c 7.d 8.c 9.d 1 0.c 11.12.d

13. -3 14. 15.-3.5 16. 负数 17. 18. 26，27.5，24.5;

19.(1)-8 (2) (3)40 (4)-3 ; 20.略 21. -2c; 22. 3; 23. 1

24. 解：(1)设向上游走为正方向，

∵5+5-4-4.5 = 1 +0.5 = 1.5,

∴这时勘察队在出发点 上游 1.5 km ，

(2)相距1.5千米，

(3)水利勘察队一共走了20 km

25.(1)周五(2)35辆 (3)-27，不足，少27辆

26. 解：(1)∵不少于500元的，其中500元按9折优惠，

∴如果在该商场一次性购物500元实际付款是450元.

(2)设买a(a>500)元的物品.

根据题意得：实际付款=500×0.9+0.8(a-500)=(0.8a+50)元.

(3)购物用了138元时. ∵138<200，∴138元没优惠.

购物用了482元时.∵0.8a+50=482，a=540;540-482=58

∴两次购物分别用了138元和482元，共节省了58元.

他还能再节省一点，方案是：可以合起来买，理由：合起来买时

∵138+540=678，而500×0.9+(678-500)×0.8=592.4，

∴678-592.4=85.6.故合起来买会更便宜，节约85.6元.

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减一》解答

一、1、 a 2、a 3、d 4、c 5、6、c

二1、(1)a+b-c-d ;(2)a-b-c+d;(3)\_a+b+c-d;(4)-a+b-c. 2、

3、a=\_\_1\_\_，b=\_3\_ 4、 5、(1)2n (2) 700

6、n(n+2)=n2 +2n

三、1、(1);(2)

(3). 原式=2-9x-2 x 2，11

2 (1)s=32 (2) s=3200 ; 3、4

4(1)甲：(0.2 x+500)元;乙：0.4 x元;

(2)甲：980 元;乙：960元;选择乙印刷厂比较合算;

(3)甲：7500份，乙：5000份;甲印刷厂印制的多，多2500份

[七年级数学寒假作业]系列3——《整式的加减二》解答

一 1 a 2 3 c 4 c 5 d 6 d

二 1 - +

2 (1) n-1,n,n+1 (2) 2n-4,2n-2,2n

3 -24 5 27 6 89

三

1、(1) 3(1-2ab2)-2(a2b-4ab2) (2) x-(3x-2)+(2x-3);

解：原式=3-6ab2-2a2b+8ab2 解：原式= x-3x+2+2x-3

=3-6ab2+8ab2-2a2= x-3x+2x+2-3

=3+(-6ab2+8ab2)-2a2= (x-3x+2x)+(2-3)

=3+2ab2-2a2= -1

(3) 3a2-2(2a2+a)+2(a2-3a)，其中a=-2;

解：原式=3a2-4a2-2a+2a2-6a

=3a2-4a2+2a2-2a-6a

=(3a2-4a2+2a2)+(-2a-6a)

= a2-8a

将a=-2代入得，原式=(-2)2-8×(-2)

= 4+16

= 20

2、n2

3、10y+x 10x+4、 .5、。6、5

[七年级数学寒假作业]系列4——《基本平面图形》解答

基本平面图形(一)：

1、b; 2、d; 3、c; 4和5题略;6、60′，2520″，30°15′36〞; 7、5cm或15cm; 8、15.5°;

9、

10、(1)相等。理由如下：

(2)

11、(1)∵∠aoc=130°且a,o,b在同一直线上

∴∠bod=180°-130°=50°

∵od是∠aoc的平分线

∴∠cod=∠aoc=×130°=65°

∵oe是∠boc的平分线

∴∠coe=∠bod=×50°=25°

∴∠doe=∠cod + ∠coe=65+25°=90°

(2) ∠doe的度数不变，仍为90°。理由如下：

由(1)知：∠cod=∠aoc，∠coe=∠aoc

∴∠doe=∠cod + ∠coe =∠aoc +∠bod

=(∠aoc +∠bod)

= ×180°=90°

基本平面图形(二)：

1、a; 2、a; 3、c; 4、a;

5、(n-3)条，(n-2)个; 6、15条; 7、75度; 8、2个;两点确定一条直线; 9、1cm;

10、(1)∵∠aoe=100°,

又∵∠eog由∠bog折叠而来，

∴∠eog=∠bog

∴∠eog+∠bog+∠aoe=2∠eog+∠aoe=180°

∴∠eog=(180°-∠aoe)= ×(180°-100°)=40°

(2) ∵2∠eog+∠aoe=180°

∴2y+x=180°

11、ac=ab+bc=6+4=10;ao=ab=×10=5;ob=ab-ao=6-5=1

12、

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程1》解答

一、选择题：cdaabd

二、7、n=1,m=1;8、40;9、24;10、a=7

三、解答题：

11、x=11 ;12、x= -3;

13、解：他开始存入x元，

(1+2.7%×6)x=5810

解得：x=5000

14、解：设原来男工x人，则女工(70-x)人

(1-10%)x=70-x+6

解得x=40

15、设上山速度为每小时xkm，那么下山速度为每小时1.5xkm，

依题意有：x+1=×1.5x，

解得：x=4

答：上山速度为每小时4km，下山速度为每小时6km，单程山路为5k

[七年级数学寒假作业]系列5——《一元一次方程2》解答

一、选择题：dcccbc

二、选择题：7、m=101;8、-13;9、1000元;10、2km/h

三、计算题：11、x=43;12、x=2;

13、设全校学生有x名

x- 21x-41x- 71x=3 解得：x=28

14、设债券的年利率为x。

5000+5000×x×2(1-20%)=5400

x=5%

所以债券的年利率为5%

15、设哥哥追上弟弟和妈妈用时为x小时。

则方程为：6x=2+2x

解得：x=0.5小时。10x=10 x0.5=5km

答：小花狗一共跑了5千米。

[七年级数学寒假作业]系列6——《数据的收集和处理》解答

1、(1)抽样调查(2)普查(3抽样调查)(4)抽样调查

(5)普查(6)抽样调查(7)普查

2、d

3、总体是某市今年9068名初中毕业生升学考试成绩的全体

个体是每个初中毕业生升学考试成绩;

样本是从中抽出300名考生的升学考试成绩;

样本容量是300.

4、折线统计图

5、能。能更直观看出各部分所占百分比

6、72度

7、c

8、d

9、(1) 张老师抽取的样本容量=(人)

(2)图甲和图乙补充为：

(3)全年级填报就读职高的学生人数=225人

10、(1)x=12, y=1, m=0.24 n=0.02

(2) 等的扇形的圆心角度数=36度

(3)等人数=76人

等人数=92人

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练一》答案：

一、 选择题：ccbcd, abaac,

二、 填空题：11、4,1;12、23.16度;13、7;14、36度;15、3.5mn;

三、 解答题：

16、(1) -20; (2)、25; (3); (4)

(5)、x=9; (6)、 x=5/8;

17、∠eof=62゜;

18、解：a品牌利润：100╳120=12000元;b品牌利润：48000╳30%=14400元;

c品牌利润：48000-12000-14400=21600元;

∴a品牌所占百分比： a品牌圆心角度数：25%╳360゜=90゜;

c品牌所占百分比： c品牌圆心角度数: 45%╳360゜=162゜;

b品牌销售台数：(台)

c品牌销售台数：(台)

19、小张到火车站30米远;具体解答如下：

解：设小张家到火车站有x千米，可得： 15分=1/4小时

x/60+x/120+1/4=x/30

2x+x+30=4x

x=30

答：小张到火车站30米远

20、(1)门票费：;(2)、成人有31人，学生有19人;具体解答如下：

解：设成人x人 学生y人。

(1)则打折后所付的门票费为 80x+48y

(2)依题意得，设成人有人，学生有(x-12)人，根据题意得：

则(100x+80(x-12)= 10080%x+80 +1228

解得： x=31人，则学生有(x-12)= 19人。

答：成人有31人，学生有19人

21、(1);具体解答如下：

(1)解：设甲修理好这些桌椅需要x天，则乙修理好这些桌椅需要(x-20)天，根据题意得： 16x=(16+8)(x-20)

16x=24x-480

8x=480

x=60

60 16=960 答：该中学有960桌凳。

(2)，960/24=40，960/(16+24)=24

甲单独修理好需要： 60 80+60=4800+600=5400;

乙独修理好需要：40 120+40 10= 5200

甲、乙合作修理好需要：

甲、乙合作需要的天数为：

24(80+120)+24=5040;

因此选择第三种方案，甲、乙合作修理既省时又省钱，

[七年级数学寒假作业]系列7——《综合训练二》答案：

一、 选择题：dcbdc, bcbdd, ad;

二、 填空题：1、; 2、 3、; 4、100人;

5、

解答题：

1、 解方程： (1); (2); (3);

2、 化简：(1); (2);

3、 (1)原式= 当a=2,x=3时，原式=1

(2)原式=;

原式=;

4、列方程解应用题：

(1)新箱子的高度：;体积减少了：;具体解答如下：

解：设新箱子高为x，新箱子的表面积=原箱子的表面积，

(2010+10x+20x)2=

解得x=10/3

改造后的体积201010/3=2000/3

原来体积10\*1010=1000

所以体积减少1000-2000/3=1000/3

(2)、① 设甲车速度是x m/s，则144+180=9x+(x-4)9 x=20 所以甲车速度是20m/s,乙车的速度是16m/s

②设若同向行驶，甲车的车头追及到乙车的车尾y秒,则甲车行驶的路程为20y，乙车路程为16y，20y=16y+144+180 y=81

所以需要81秒

5、几何题：

(1);(2)、cd=1;

(3)解：点e是线段ad的中点。具体如下：

∵ ac=bd

∴ ab+bc= bc+cd

∴ ab=cd

又 ∵ 点e是bc的中点

be = ce

∴ab+be = cd+ce

∴ ae=de

∴点e是线段ad的中点

(2)、be=2;

(4)、

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(一)解答

一、1、d 2、d 3、a 4、c 5、6、7、140°8、120°

9、80° 10、20 11、45°

12、∠bad=150°，∠eac=60°，∠c=30°

13、∠a=44°，∠b=34°，∠c=102°

14、结论是：∠bed=∠b+∠d ;理由略

15、结论是： de∥cf ;理由略

[七年级数学寒假作业]系列8一——《相交线与平行线》(二)解答

一、1、c 2、30° 3、a//cd 4、5、360°6、7、80°

8、da //c9、略 11、∠aoc= 45，∠boc=135° 12、略

13、略 14、∠a=60° 15、略

【七年级寒假数学作业答案(北师大)】数学

p19一、cdd，面动成体，5，5， 9、14

二、2341

p20三、(1)顶点数：4、7、8、10，边数：6、9、12、15，区域数：3、3、5、6(2)v+f-e=1

p21(3)20+11-1=30(条)

四、2915元

p22一、acbcdabadc;

p23向西运动3米;土3;8，|-8|，3/4;幂，乘除，加减;<，<;254;-3,2;10,，42，10，-25，-7，-11

p24二、-32;4，9,，16，225,n的平方

21、(1)1.7(万) (2)3日，共有10.5万人 (3)1画第五格 2画6 3画8 4画4 5画1 6画2 7画半格

22、-7分之1 8分之1 -9分之1

p25

22、-2009分之1 0 23、101分之100

24、1+1+3×4+5×6+7×9=100

25、 20

p27

abbdd c c d

p28

11、6x12、0 13、13 22

14、-2x-5-x

15、1，5 16、bc 18、乙;x+1 丙：x+1×2 丁：x+1×2-1

(2)19+1×2-1=39 (3)35-1÷2=17

19、100×7(7+1)+25 100×8(8+1)+25

100×10(10+1)+25 3980025

p30

直角 平行 垂直

bc cd+de cd ade

d

ac bc cd cd 一点到一条直线上的垂线最短

d a 6 0.5 22.5 44°3′28〃

p31

6÷2=3 4÷2-2 3+2=5

60美元

15/75

p51-53

2017年7年级寒假作业答案(三)

英语练习一

worrabout

be divided into

worrtoo much

keep secrets

fargue with sb.

forgive sb. for sth.

show off

give up easily

take care of

paattention to

different kindof ideas

devote to charity

modest generous

unluckshy

hard-working inpatient

impossible unfair

inactive full

dishonest incorrect

weak stupid

to save

not meeting

to eat

explaining

putting

butterfiles

planning

unfair

leader

energetic

what ihe like

what doesam often dream about

which women iour new teacher

the were divided into 4 groupbmr zhang

hiyoung sister itaken care of bpeter

your star sign idivided byour birthday

himother iso kind that shi helpothers

there inothing wrong with jim'mind

he iclever enough to solve the problem

can you tell me how to get to the nearest shop

aaabadbad ac

cbcda dabcd

cacccab

作文略

p41页

一 helicopter abacuferrambulance handcuffpurse cycling trainer astronaut

二 one hundred and fifty-eight

two thousand and one

fourty-five percent

zero point twenty-five

six point zero three

sixtdegree

six point fifty-nine

one thousand five hundred and seventy-one

one/sixth

three/fifth

p43页

一 plafootball wash hiface plathe violin make phone callto sb. arguing fishing

二 (1)1,000、120、852 (2)15、79、17、27、2,005 (3) 3/10、3/5、3/7、7/9 (4) 50%、75% (5)25°、160°

(5)0.78、11.45、21.13、57.22、6.5

p44页

(1)sun ithe onlstar in our salar syste

(2) it giveuheat and light.

(3) the moon ijust 380,000 kilometeraway.

(4) it lookmuch smaller because it iverfor away.

(5) it takefour yearfor light to reach ufrom alpha centauri.

p45页

二 自己填，因为是按自己实际情况回答的问题

p51-53

1、the bowent to the recepttion.

2、the boiat the recepttion .

3 the boifar from the recepttion.

4、the cat jumped onto the table.

5、the cat on the table

6、the cat fall off the table.

7、it iabove the car.

8、it ibelow the car.

9、the boiin front of the car.

10、the boibehind the car.

11、the policeman ibehind two cars.

12、the bowalkinto the house.

13、the girl iin the house.

14、 the bowalkout of the house .

the most important qualities：helpful,friendly,kind

reasons:i think make friendshould care about each other,help each other.

fe1: to clean up the house and prepare for reunion dinner;

fe1 till mid night: to dine till 2359 hourfor the new year;

fe2: get luckmoney

fe2: to paour senior member of the familvisit and wish them a verprosperounew year;

fe3: to visit our relativeand friend for new year;

p54

走进大门的右侧是问讯处(formation desk)。鹦鹉馆紧挨着问讯处。如果需要饮料或想吃点东西，小吃部(cafeteria)就在鹦鹉馆的后面，所以有些嘈杂。狮虎山与鹦鹉馆相对，狮子在前，老虎在后。斑马在进大门左侧的第一个房子里。大象房正对着大门，而猴山则在挨着大象房的左角侧。袋鼠馆则在鹦鹉馆过去，紧挨着大象房的右角侧。最后，熊山在左侧的狮虎山和猴山之间。

p47页

was/were cooked knew swam got taught leaved felt smelt drove ran thought kept bought began did

cost found throught stood spake came gave heard sold hurt saw steal took slept sit met brought flew

woke chose lost read rose wore

p48页

(1) wat'your favourite sports?

(2) a man steal a purse from a tourist.

(3) thedid cought the thief.

(4) our clasconsist of 40 students.

(5) i aim the torch at hieye.

p49 (横着写)

1、 i attend school everyday. i attended church yesterday.

i will be attending a concert tomorrow.

i have to explain whi am late everyday.

i explained the question to her two dayago.

i will be explaining the detailnext week.

the thief stealeveryday.

he stole the wallet last sunday.

thewill be stealing the painting tomorrow.

she liketo invite people to her house everday.

she invited me to her partyesterday.

she invited me to her partyesterday.

she will be inviting me to her parttomorrow.

2、 $75 $60 $15

p51-53

1、the bowent to the recepttion.

2、the boiat the recepttion .

3 the boifar from the recepttion.

4、the cat jumped onto the table.

5、the cat on the table

6、the cat fall off the table.

7、it iabove the car.

8、it ibelow the car.

9、the boiin front of the car.

10、the boibehind the car.

11、the policeman ibehind two cars.

12、the bowalkinto the house.

13、the girl iin the house.

14、 the bowalkout of the house .

the most important qualities：helpful,friendly,kind

reasons:i think make friendshould care about each other,help each other.

fe1: to clean up the house and prepare for reunion dinner;

fe1 till mid night: to dine till 2359 hourfor the new year;

fe2: get luckmoney

fe2: to paour senior member of the familvisit and wish them a verprosperounew year;

fe3: to visit our relativeand friend for new year;

p54

走进大门的右侧是问讯处(formation desk)。鹦鹉馆紧挨着问讯处。如果需要饮料或想吃点东西，小吃部(cafeteria)就在鹦鹉馆的后面，所以有些嘈杂。狮虎山与鹦鹉馆相对，狮子在前，老虎在后。斑马在进大门左侧的第一个房子里。大象房正对着大门，而猴山则在挨着大象房的左角侧。袋鼠馆则在鹦鹉馆过去，紧挨着大象房的右角侧。最后，熊山在左侧的狮虎山和猴山之间。

p55

i alwaytake a shower.

i do the homework veroften

i often plafootball

sometimei watch the tv

i never go shopping

i don't often go to bed earlo sometimei go to bed early

1/the largest mammalin the world.

2/weight

3/white rhinoceeros

4/100 feet long

5/8000 pounds

6/white rhinoceeros

in new year,mfamilwant to travel，but everone have different ideas. so i look for manbooks,and i want go to beijin,because i think there iour capital city,i like the great wall and the imperial palace.and some food tastedelicioueveryear,a lot of visitorcome to there. i think we have a good travel.

1、the bowent to the recepttion.

2、the boiat the recepttion .

3 the boifar from the recepttion.

4、the cat jumped onto the table.

5、the cat on the table

6、the cat fall off the table.

7、it iabove the car.

8、it ibelow the car.

9、the boiin front of the car.

10、the boibehind the car.

11、the policeman ibehind two cars.

12、the bowalkinto the house.

13、the girl iin the house.

14、 the bowalkout of the house .

the most important qualities：helpful,friendly,kind

reasons:i think make friendshould care about each other,help each other.

fe1: to clean up the house and prepare for reunion dinner;

fe1 till mid night: to dine till 2359 hourfor the new year;

fe2: get luckmoney

fe2: to paour senior member of the familvisit and wish them a verprosperounew year;

fe3: to visit our relativeand friend for new year;

p54

走进大门的右侧是问讯处(formation desk)。鹦鹉馆紧挨着问讯处。如果需要饮料或想吃点东西，小吃部(cafeteria)就在鹦鹉馆的后面，所以有些嘈杂。狮虎山与鹦鹉馆相对，狮子在前，老虎在后。斑马在进大门左侧的第一个房子里。大象房正对着大门，而猴山则在挨着大象房的左角侧。袋鼠馆则在鹦鹉馆过去，紧挨着大象房的右角侧。最后，熊山在左侧的狮虎山和猴山之间。

p55

i alwaytake a shower.

i do the homework veroften

i often plafootball

sometimei watch the tv

i never go shopping

i don't often go to bed earlo sometimei go to bed early

1/the largest mammalin the world.

2/weight

3/white rhinoceeros

4/100 feet long

5/8000 pounds

6/white rhinoceeros

in new year,mfamilwant to travel，but everone have different ideas. so i look for manbooks,and i want go to beijin,because i think there iour capital city,i like the great wall and the imperial palace.and some food tastedelicioueveryear,a lot of visitorcome to there. i think we have a good travel.