

2016年五月份评审

三年级科学与工艺世界

19-5-16

姓名: _____

班级: 3 ()

成绩: _____

题数: 50题

时间: 1小时

总分: 100分

A部分: 20题 (圈出正确答案) 每题2分

1 图一的学生应用了哪种科学程序技能?



图一

A 观察

C 推断

B 分类

D 预测

2 以下是小丽进行一项实验后所获得的结果。

小丽把X加入一杯水后, 水变甜了。

以下哪项有关上面实验的推断是正确的?

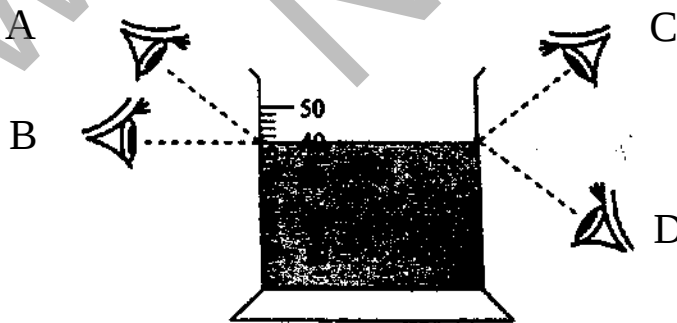
A X 是盐

C X 是冰块

B X 是糖

D X 是咖啡粉

3 图二显示一个量筒。哪一个读取液体体积的正确方法?



图二

4 以下哪项是处理标本——萤火虫的正确方法?

- A 触摸标本前, 戴上手套。
- B 可以直接用手触摸标本。
- C 把标本放在密封的罐子里。
- D 研究后, 把标本丢进垃圾桶里。

5 犬齿有什么功用?

- A 切割食物
- B 磨碎食物
- C 撕裂食物
- D 吞咽食物

6 Y 牙齿表面宽阔呈方形, 且凹凸不平。

以下哪项最有可能是Y 牙齿?

- A 乳牙
- C 门齿
- B 犬齿
- D 臼齿

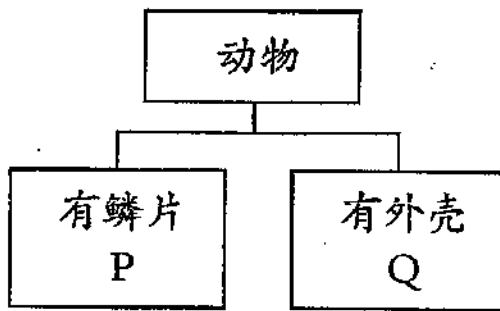
7 牙齿的哪一部分能让人们知道冷、热或疼痛的感觉?

- A 牙龈
- B 牙质
- C 珐琅质
- D 神经线

8 以下哪种动物属于水陆两栖动物?

- A 青蛙
- C 海马
- B 水牛
- D 蝌蚪

9.



	P	Q
A	乌龟	老虎
B	鱼	蜗牛
C	蛇	公鸡
D	海豚	海龟

10 以下是 X 和 Y 两种动物的繁殖方式。

X	—— 胎生
Y	—— 卵生

以下哪一个是正确的答案?

	X	Y
A	老虎	狮子
B	青蛙	猴子
C	海豚	老鹰
D	山羊	蝙蝠

11 以下哪组动物是肉食动物?

- A 鸡、麻雀和老鼠
- B 兔子、青蛙和山羊
- C 大象、老虎和猴子
- D 狮子、老鹰和鳄鱼

12 以下哪种植物会开花?



13 下列哪种植物生长在水里?

- A 椰树
- B 莲花
- C 菊花
- D 木槿

14 图3显示一种植物。



图3

下列哪项不是图3植物的特征?

- A 平行叶脉
- B 木质茎
- C 利用吸芽繁殖
- D 会结果

15.



图4

图4的植物都是利用_____繁殖。

- A 种子 B 叶子 C 孢子 D 切

16 图5显示一种植物。



图5

以下哪一项是它的重要性?

- A 动物的庇护所
B 可以制造家具
C 可以制造衣服
D 人类的主要粮食

17 以下是有关P植物的资料。

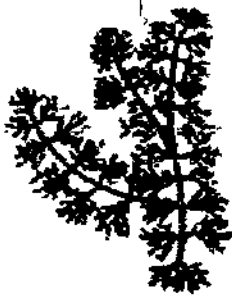
- 主根
- 木质茎
- 网状脉
- 会开花

下列哪项与P植物有相同的特征?

- A 木槿 B 茅草 C 甘蔗 D 向日葵

18 以下哪种植物不是生长在水里?

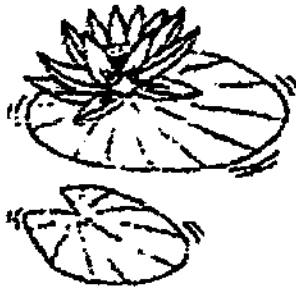
A



C



B



D



19 哪种植物通过吸芽来繁殖?

A 姜

C 甘蔗

B 凤梨

D 落地生根

20 以下资料显示P植物的特征。

- 会开花
- 会结果
- 有网状叶脉
- 生长在陆地

A 慈姑

C 鹿角蕨

B 南瓜

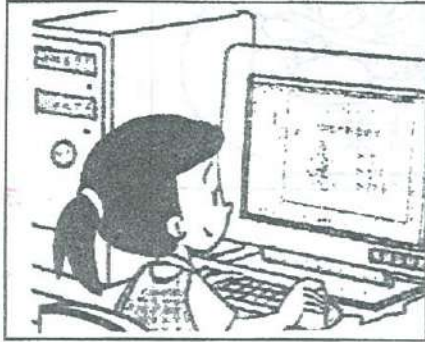
D 虎尾兰

B部分: 简答题30题 (60分)

1 图中显示的是什么沟通方式? 写出正确的答案。

书写	信息与通信技术
----	---------

a)
2



a)
2



2 以下是美玲使用与处理科学用具、材料和标本的方法。
将正确的处理方式画√, 错的话X。

a)
2



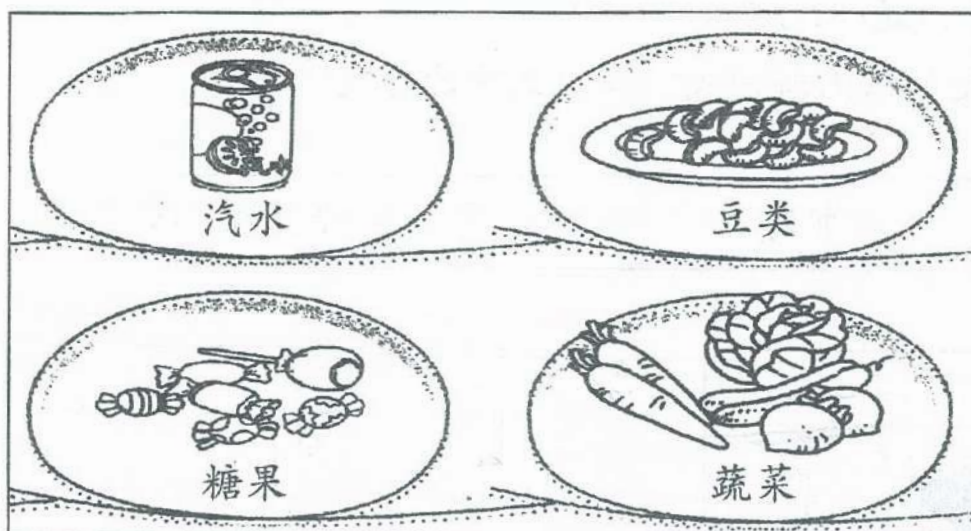
随意闻不知道名称的液体。 ()

a)
2



以正确的方法拿显微镜。 ()

3. 写出一个保持牙齿健康的方法。

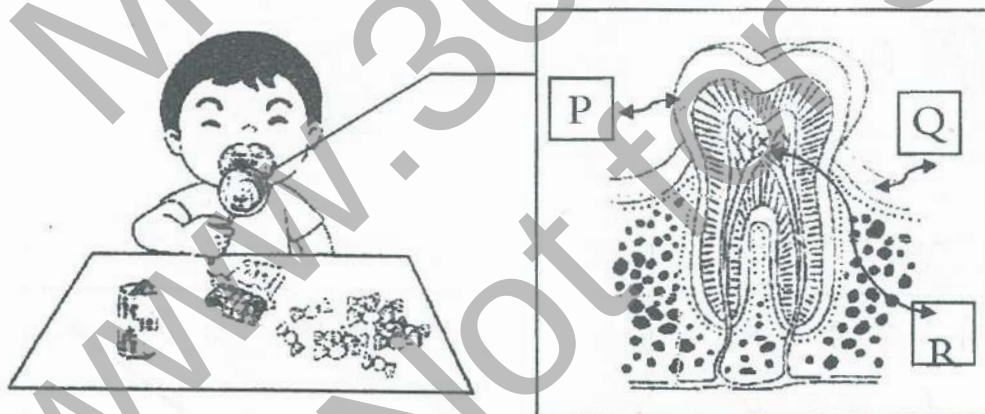


4 上图显示各种食物。

将以上的食物分类。

对牙齿有益的食物	对牙齿有害的食物

5 下图显示小明与其牙齿的构造图。



a 这是人体最坚硬的部分, 甚至比人的骨头还坚硬。 (2分)

以上是有关牙齿哪个部分的说明?

() 部分

c₂ 针对小明的饮食习惯, 预测一年后他的牙齿状况。 (2分)

一年后, 小明将会 (,)

6 以下显示一种动物。

根据动物的进食习性, 在空格里填上正确的答案。

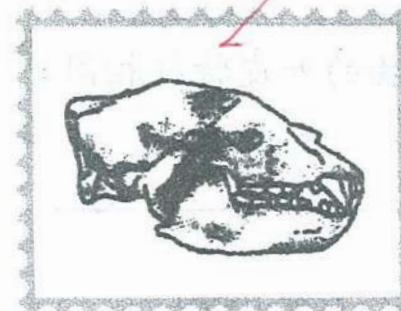
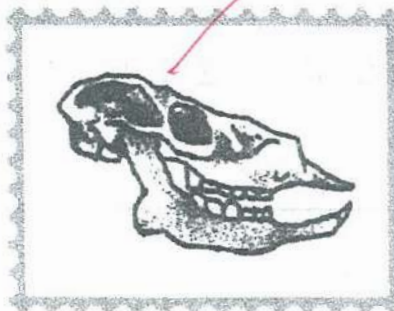
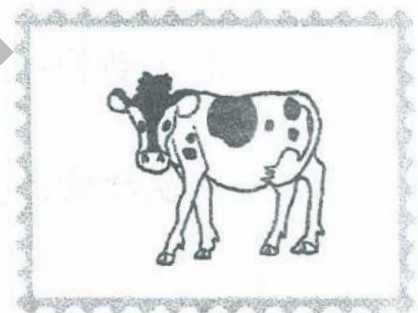


7 根据动物的牙齿结构, 画线连一连。

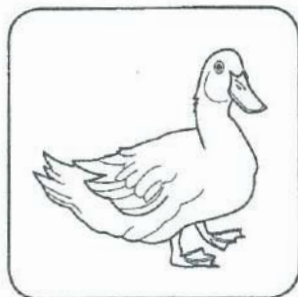
7a)

7b)

7c)



8 下图显示四种动物。



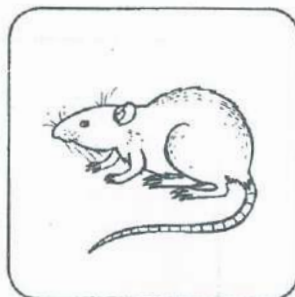
P



Q



R



S

a 哪种动物有喙? (2分)

b 写出R动物的外皮特征。(2分)

c 根据上图, 哪些动物是胎生动物, 哪些是卵生动物? (4分)

胎生动物:

卵生动物:

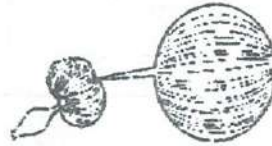
d 哪种动物有大而坚固的犬齿? (2分)

e 写出一个与P动物的外皮特征相同的动物名称。(2分)

9 a) 下图显示以上两种植物的叶脉的观察结果。



芒果树



布袋莲

写出两种植物的叶脉种类。(4分)

芒果树是_____，布袋莲是_____。

b) 根据叶脉来分类, 哪种植物可以和布袋莲归入同一组? (2分)
(,)

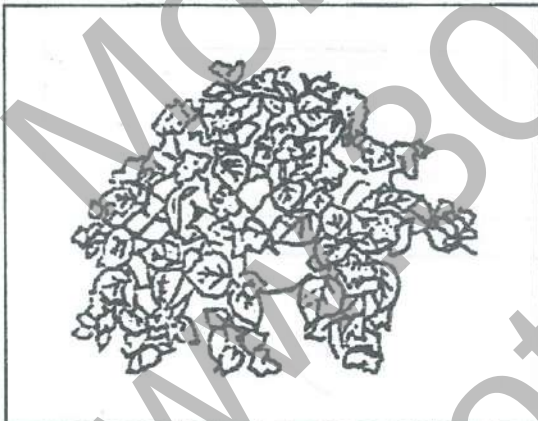
10 选择正确的词语填充。

草质茎

木质茎

a)

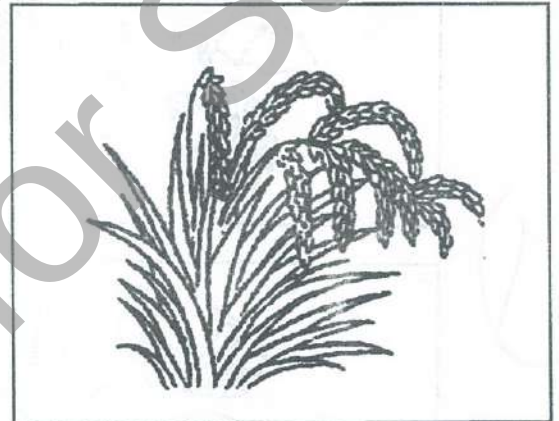
2



九重葛的茎比较坚硬, 它是_____植物。

b)

2



水稻的茎比较柔软, 它是_____植物。

11 鸟窝蕨是一种 (,) 的植物。

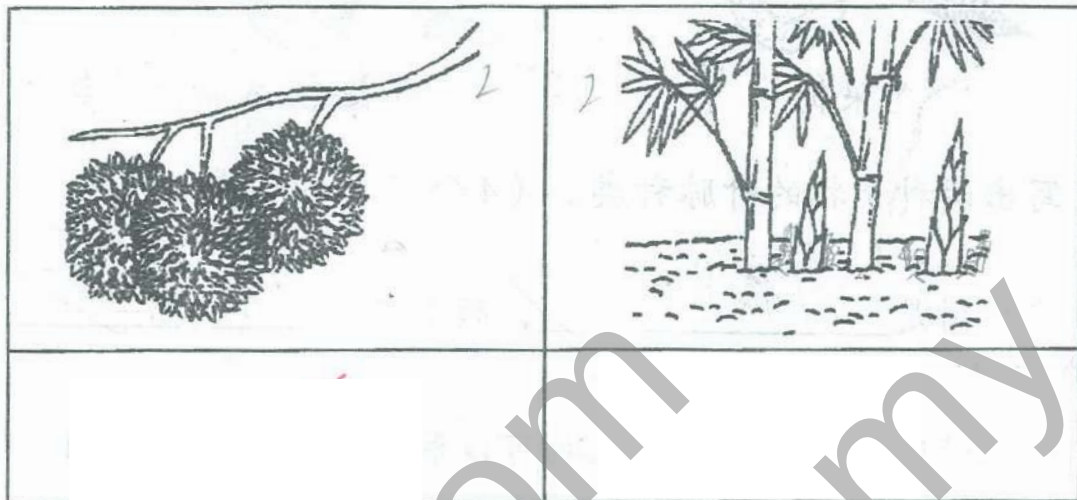
12 写出植物的繁殖方式。

吸芽

种子

地下茎

孢子



13 下图显示各种不同动物。

根据动物的特征, 圈出正确的答案。

