

二年级科学

姓名:

日期:

A) 甲组: 选择题。圈出正确的答案。(30%)

1. 哪项是人类成长时会产生变化?
A 体重减少 B 身高增加
C 头发脱落 D 牙齿脱落
2. 以下都是科学室里的规则, 除了...
A 把水壶带到科学室 B 发生意外时立刻通知老师
C 禁止喧哗及嬉戏 D 禁止在科学室饮食

3.



哪项是明明穿不下小时候衣服的原因?

- A 衣服变小了 B 他吃太胖了
C 他成长了, 体型变大了 D 弟弟的衣服太小了
4. 5粒苹果的质量适合用什么工具测量?
A 卷尺 B 烧杯
C 量杯 D 压缩秤
5. 人类增加新生命的一种生命过程称为什么?
A 呼吸 B 移动
C 排泄 D 繁殖

6.



上图显示一种情况。

你会给这个学生什么忠告?

- A 必须戴上手套 B 用手触摸下物质
C 应该先嗅该物质的气味 D 不可尝任何科学物质
7. 小杰听到钟声响起就排队进课室。小杰运用了哪种感觉器官?
A 皮肤 B 眼睛

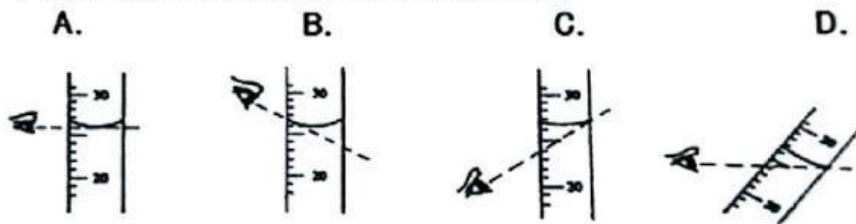
C 耳朵

D 鼻子

8. 下面哪些有关身体部位与其功能的搭配是正确的？

	身体部位	功能
A	舌头	尝味道
B	眼睛	听声音
C	耳朵	看东西
D	鼻子	触摸物体

9. 下列哪项是阅读液体体积的正确方法？

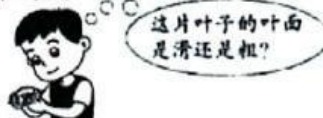


10. 在进行实验时，我们一定要使用正确的操纵性技能。

以下哪项是**不正确**的？

- A 直接用手触摸标本
- B 小心地使用玻璃用具
- C 准确地画出标本，并标明特征
- D 做完实验后，把标本放回大自然

11. 下图显示一个小孩所进行的活动。



他运用了哪一种感官？

- A 舌头
- B 皮肤
- C 眼睛
- D 鼻子

12. 我们必须.....地拿标本。

- A 排列
- B 清洗
- C 粗心
- D 小心

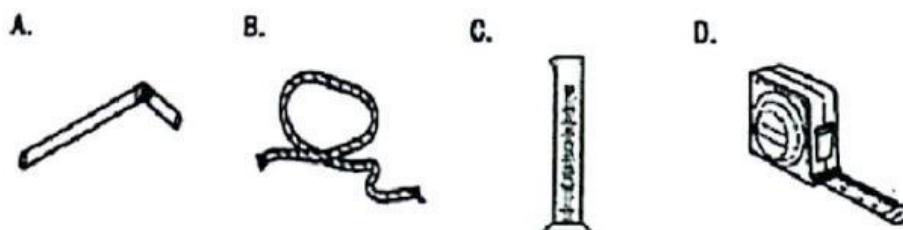
13. 根据下图回答问题。



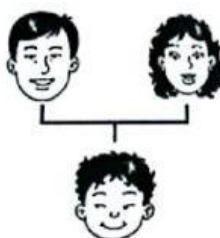
.....是根据物体的相同特征，把物体放在同一组别里。

- | | |
|------|------|
| A 观察 | B 预测 |
| C 分类 | D 沟通 |

14 小名要准确地测量树苗的高度，他应该使用哪种工具？



15. 下图显示父母和孩子。



哪项说明是正确的？

- | | |
|-------------|----------------|
| A 孩子的眼睛像妈妈 | B 孩子比父母更高大 |
| C 孩子和父母长得相像 | D 孩子遗传了父亲的头发特征 |

B) 乙组：回答问题。(70%)

1. a) 根据图片的活动，小孩运用了哪种感官？在 ☐ 里画√。(6%)



视觉 ☐ 味觉 ☐



听觉 ☐ 视觉 ☐



触觉 ☐ 听觉 ☐



触觉 ☐ 味觉 ☐



嗅觉 ☐ 味觉 ☐



视觉 ☐ 嗅觉 ☐

b) 观察下图，他们用了什么感官及感觉来进行观察？(12%)

鼻子	舌头	耳朵	触觉	味觉	嗅觉	听觉	皮肤
----	----	----	----	----	----	----	----



感官：_____

感觉：_____



感官：_____

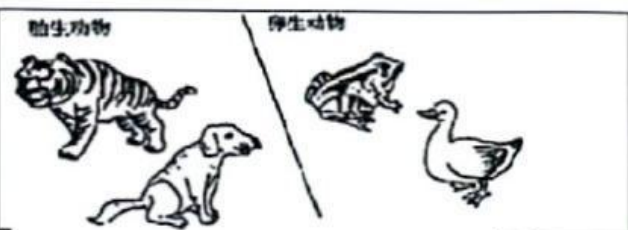
感觉：_____



感官：_____

感觉：_____

2. 根据图意，圈出正确的科学程序技能。（6%）

a)		a 分类 b 观察
b)		a 沟通 b 预测
c)		a 分类 b 推断

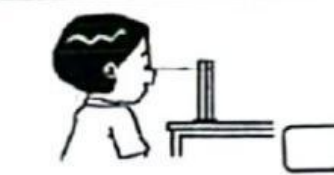
3. 进行实验时，我们如何正确的应用与处理科学用具和材料？把代表答案的字母填在空格里。（4%）

P 使用正确的科学用具	R 使用正确的用具取出科学材料
Q 使用玻璃用具时要小心，以免打破。	S 读取读数时，视线必须与刻度平行。

a)



b)



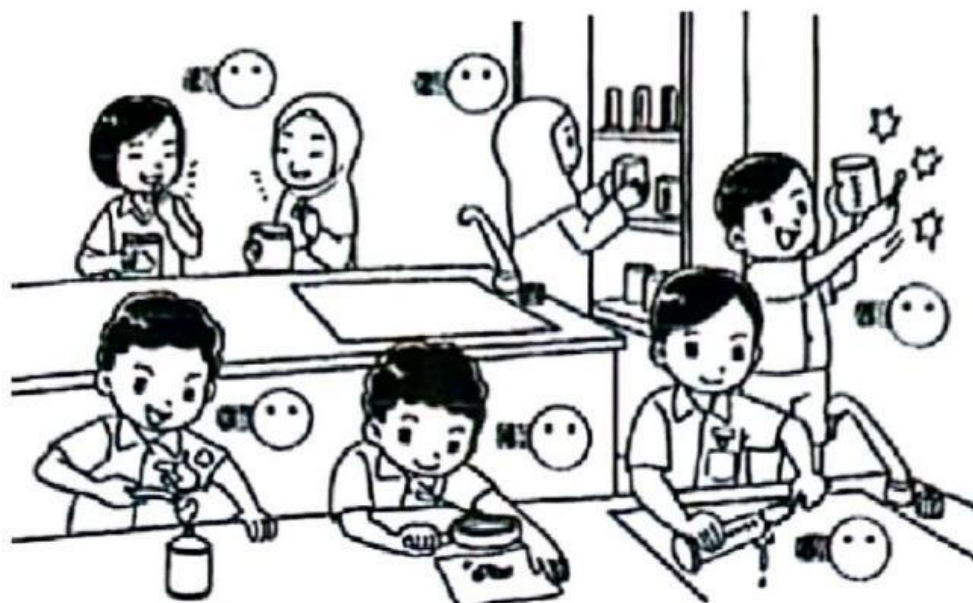
c)



d)



4. a) 谁有遵守科学室规则？画☺。谁没有遵守科学室规则？画☹。（6%）



b) 遇到以下情况，你会怎么做？画√。（6%）

	(a) 把烧杯清洗干净 ☐ (b) 把烧杯放回原位 ☐
	(a) 擅自把破损的工具带离科学室 ☐ (b) 向老师报告并承认自己的疏忽 ☐
	(a) 阻止同学吃东西 ☐ (b) 和同学一起吃东西 ☐

5. 观察下图，然后在和横线上填写正确的答案。（10%）



凯胜



阿里



俊兴



木都

a. _____ 最轻, _____ 最重。

b. _____ 的体型最大, _____ 的体型最小。

c. 凯胜比阿里_____, 但比木都_____。

d. 学生从高到矮的排列是:

_____ → _____ → _____ → _____
—。

6. 观察美美一家人的照片。然后回答问题。(6%)



a) 美美遗传自父亲的特征打√, 遗传母亲的特征画○。

i) 头发:

☐

ii) 眼睛:

☐

iii)

酒窝:

☐

b) 哪项不会被遗传? 画√。

i) 学业成绩

☐

ii) 虹膜的颜色

☐

iii)

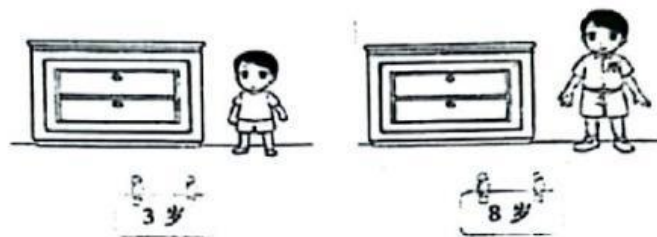
身高

☐

c. 观察下图, 然后回答问题。

头发直而黑  高 肤色光亮 刘民新	写出刘民新的孩子会遗传自他的特征。(6%) a) _____ b) _____ c) _____
头发直而黑  不高 肤色光亮 林美芬	如果刘民新和林美芬的孩子，和一个黑头发的女孩子结婚，哪他们的孙子头发是什么颜色的？(2%) _____

7. 回答以下问题。



根据上图，把正确的答案画√。

a) 从3岁到8岁，明华的身体有什么变化？(2%)

- i) ☐ 身高增加了 ☐ 身高减少了
- ii) ☐ 体型变小了 ☐ 体型变大了

b) 你觉得明华在哪个年龄的体重比较重？(2%)

- ☐ 3岁 ☐ 8岁

c) 针对你对明华身体变化的观察，你能做出什么结论？(2%)

- ☐ 人类在成长时，身高、体重和体型会增加
- ☐ 人类在成长时，身高、体重和体型会减少