

四年级科学（试卷一）

时间：1小时

姓名：_____ ()

成绩：_____

班级：4 _____

日期：28.4.16

1) 用鼻子嗅一种食物的气味，是运用了_____。

- A 观察 B 分类 C 推断 D 预测

2) 下表显示一些资料。

方法	所需的时间
步行	2 小时
骑自行车	50 分钟
驾车	

要知道驾车所需的时间，我们可以运用哪项科学程序技能？

- A 沟通 B 观察 C 分类 D 预测

3) 在进行实验前，明华认为一个人所进行的活动越激烈，其呼吸率越高，明华是在作出_____。

- A 推断 B 假设 C 结论 D 沟通

4) 下列哪种垃圾可直接丢进科学室里的垃圾桶？

- A 纸屑 B 泥土 C 碎玻璃 D 动物尸体

5) 离开科学室前，必须确定科学室的_____。

- I 门窗关了 II 光亮 III 整洁 IV 清静

- A I 和 II C II 和 IV

- B I 和 III D III 和 IV

6) 以下哪些是学生可携带进入科学室的物品？

- I 水瓶 II 书包 III 笔记本 IV 文具盒

- A I 和 II C II 和 IV

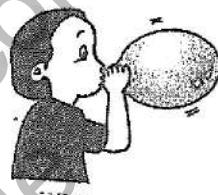
- B I 和 III D III 和 IV

7) 在获得老师的允许进入科学室后，应该先_____。

- A 把橱打开 C 把地面扫干净

- B 把窗打开 D 把用具拿出来

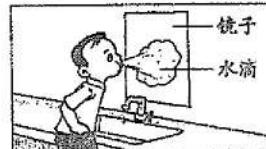
8) 下图显示一个女孩在吹气球。



气球内含有较多_____。

- A 氧气 B 氢气 C 一氧化碳 D 二氧化碳

9) 下图显示一项实验的观察结果。



针对上述观察结果，下列哪项说明是正确的？

- A 镜片会产生水分 C 呼出的气体含有水分

- B 吸入的气体干燥 D 口腔排出大量的汗液

10) 如果一个人没有排泄和排遗，会有什么后果？

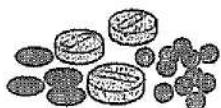
- A 人体会越健康

- B 人体的器官的功能越好

- C 人体的新陈代谢率增加

- D 人体累积毒素，危害健康

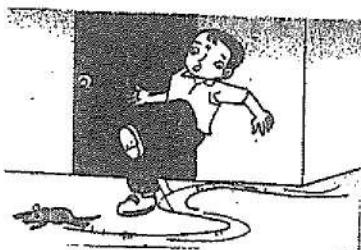
11) 下图显示一些药物。



在吞食这些药物时，人类的哪个感官会产生反应？

- A 舌头 B 皮肤 C 眼睛 D 耳朵

12) 下图显示人类的一项动作。



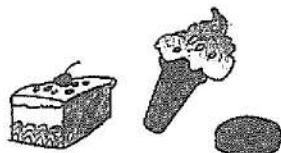
上述动作显示什么？

- A 人类会进行各种活动
B 人类害怕弱小的动物
C 人类会对外来的刺激作出反应
D 人类不能应付突如其来的事件

13) 下列哪项显示了遗传的特征？

- A 孩子长大后会繁殖
B 孩子与父母的长相相似
C 孩子与父母都会进行排泄
D 孩子与父母都会寻找食物

14) 下图显示一个小孩常食用的食物。



预测这个小孩的健康情况？

- A 小孩脸色苍白 C 小孩瘦小敏捷
B 小孩长得肥胖 D 小孩的身体健壮

15) 长期过量饮酒会引起什么后果？

- I 反应迟钝 III 肝脏受损
II 反应敏捷 IV 患上糖尿病
A I 和 II C II 和 III
B I 和 III D II 和 IV

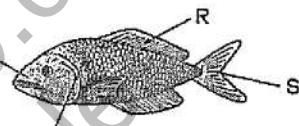
16) 孩子不会遗传父母的哪项特征？

- A 脸型 C 所有的疾病
B 肤色 D 眼睛的大小

17) 用皮肤呼吸的动物，其表面的情况如何？

- A 干燥 B 平滑 C 潮湿 D 粗糙

18)



以上这条鱼的呼吸器官在哪个部位？

- A P B Q C R D S

19) 文汉在一只蚱蜢的腹部涂上一层油。30分钟 后蚱蜢死了。针对上述观察结果，下列哪项解释是正确的？

- A 蚱蜢不能呼吸 C 蚳蜢不能进食
B 蚳蜢不能移动 D 蚳蜢不能繁殖

20) 以下哪些是人类照顾自己的身体健康的行为？

- I 吸烟 II 跑步 III 多吃蔬果 IV 暴饮暴食
A I 和 III C II 和 III
B I 和 IV D II 和 IV

21) 以下哪些是人类的遗传特征?

I 职业 II 肤色 III 发型 IV 脸型

A I 和 II C II 和 IV

B I 和 III D III 和 IV

22) 以下哪项会造成肺癌?

A 酒 B 香烟 C 毒品 D 强力胶

23) 哪些动物拥有与下图的动物相同的呼吸器官?



I 蜗牛 II 蟑螂 III 蜜蜂 IV 蚯蚓

A I 和 III C II 和 III

B I 和 IV D II 和 IV

24) 下列哪种动物的呼吸器官与老鹰的相同?

A 狮子 B 毛虫 C 蝾螈 D 海鸟

25) 学生触摸蚯蚓前, 必须戴上什么用具?

A 口罩 B 头巾 C 手套 D 护目镜

26) L, M, N 显示人类呼出空气时所必须经过的人体部分。

L-肺 M-气管 N-鼻孔

选出正确的排列。

A M - L - N C N - M - L

B L - M - N D L - N - M

27) 以下的哪一种活动会造成人类的呼吸率增加?

A 睡觉 B 看书 C 画画 D 爬山

28) 以下哪项是人类无法消化而排出体外的废物?

A 汗 B 尿 C 粪便 D 二氧化碳

29) 下列哪一个搭配是正确的?

动物	呼吸器官
A 乌龟	鳃
B 鳄鱼	肺
C 毛虫	潮湿的皮肤
D 青蛙	气孔

30) 多吃_____能避免便秘, 帮助消化。

A 鸡蛋和牛奶 C 鱼肉和鸡肉

B 蔬菜和水果 D 米饭和蛋糕

31) 下图显示人类的排泄器官及其排泄物。



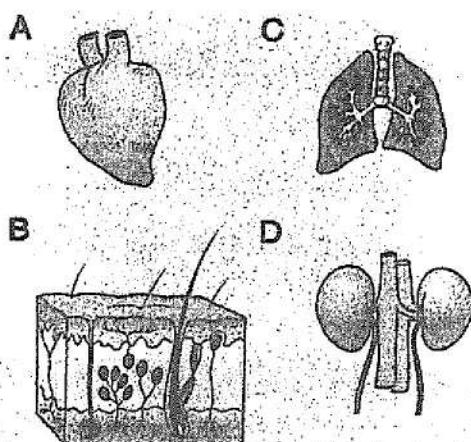
以下哪几项可能是 Y 排泄器官?

I 肺 II 肾脏 III 膀胱 IV 皮肤

A I 和 II C II 和 III

B I 和 III D II 和 IV

32) 下列哪项不是人类的排泄器官?



33)

香烟里的 W 是会使人上瘾的物质。

W 是什么物质？

- A 焦油 B 毒品 C 尼古丁 D 一氧化碳

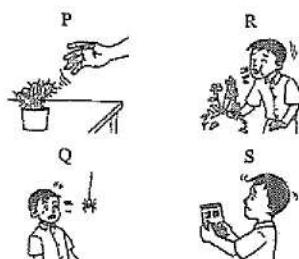
34)



图中白兔所进行的生存过程是_____。

- A 呼吸 B 排泄 C 排遗 D 繁殖

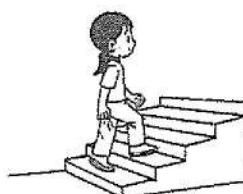
35) 下图显示文强在四种情况下的反应。



以下哪些是人类对外来刺激产生的自然反应？

- | | |
|-----------|-------------|
| A P、Q 和 S | C Q、R 和 S |
| B P、R 和 S | D P、Q、R 和 S |

36)



进行上述活动后，丽萍的呼吸率是怎样的？

- | | |
|--------|--------|
| A 时快时慢 | C 比平时快 |
| B 比平时慢 | D 没有改变 |

37) 下表显示一项探讨磁铁的磁力的实验结果。

磁铁	P	Q
磁铁所能吸引的回形针数量	5	8

下列哪项可以确定磁力的强弱？

- | | |
|---------|----------------|
| A 磁铁的形状 | C 磁铁的摆放方式 |
| B 磁铁的体积 | D 磁铁所能吸引的回形针数量 |

38) 通过排遗，人类把身体的 _____ 排出体外。

- | | |
|--------|--------|
| A 尿液 | C 汗液 |
| B 食物渣滓 | D 二氧化碳 |

39) 以下的资料说明一项外来刺激。

被石头绊倒

针对以上的外来刺激，哪项是人类会作出的反应？

- | | |
|--------|----------|
| A 把头移开 | C 双手按住地面 |
| B 掩住耳朵 | D 把双眼眯起来 |

40) 下图显示两项不良习惯所带来的后果，W。

滥用药物 (W) 吸强力胶

后果 W 是什么？

- | | |
|----------|------------|
| I 上瘾 | III 损坏双腿 |
| II 反应迟钝 | IV 高血压 |
| A I 和 II | C II 和 III |
| B I 和 IV | D III 和 IV |

出题： 师

审题： 师 ()

家长签阅： _____

4 SN(1)/4

KERTAS JAWAPAN OBJEKTIF

Untuk Kegunaan Pejabat (KEY)

	(%)	(2)	(3)	(5)
1	(A)	(B)	(C)	(D)
2	(A)	(B)	(C)	(D)
3	(A)	(B)	(C)	(D)
4	(A)	(B)	(C)	(D)
5	(A)	(B)	(C)	(D)
6	(A)	(B)	(C)	(D)
7	(A)	(B)	(C)	(D)
8	(A)	(B)	(C)	(D)
9	(A)	(B)	(C)	(D)
10	(A)	(B)	(C)	(D)
11	(A)	(B)	(C)	(D)
12	(A)	(B)	(C)	(D)
13	(A)	(B)	(C)	(D)
14	(A)	(B)	(C)	(D)
15	(A)	(B)	(C)	(D)
16	(A)	(B)	(C)	(D)
17	(A)	(B)	(C)	(D)
18	(A)	(B)	(C)	(D)
19	(A)	(B)	(C)	(D)
20	(A)	(B)	(C)	(D)
21	(A)	(B)	(C)	(D)
22	(A)	(B)	(C)	(D)
23	(A)	(B)	(C)	(D)
24	(A)	(B)	(C)	(D)
25	(A)	(B)	(C)	(D)
26	(A)	(B)	(C)	(D)
27	(A)	(B)	(C)	(D)
28	(A)	(B)	(C)	(D)
29	(A)	(B)	(C)	(D)
30	(A)	(B)	(C)	(D)
31	(A)	(B)	(C)	(D)
32	(A)	(B)	(C)	(D)
33	(A)	(B)	(C)	(D)
34	(A)	(B)	(C)	(D)
35	(A)	(B)	(C)	(D)
36	(A)	(B)	(C)	(D)
37	(A)	(B)	(C)	(D)
38	(A)	(B)	(C)	(D)
39	(A)	(B)	(C)	(D)
40	(A)	(B)	(C)	(D)
41	(A)	(B)	(C)	(D)
42	(A)	(B)	(C)	(D)
43	(A)	(B)	(C)	(D)
44	(A)	(B)	(C)	(D)
45	(A)	(B)	(C)	(D)
46	(A)	(B)	(C)	(D)
47	(A)	(B)	(C)	(D)
48	(A)	(B)	(C)	(D)
49	(A)	(B)	(C)	(D)
50	(A)	(B)	(C)	(D)

Nama:

Darjah/Tingkatan:

Angka Giliran:

Mata Pelajaran:

科学

Kertas:

I

Tarikh:

28-4-2016

ARAHAN

- 1) Gunakan Pensel 2B atau BB sahaja.
- 2) Tentukan tiap-tiap tanda itu hitam dan memenuhi keseluruhan ruang.
- 3) Padamkaningga habis mana-mana tanda yang anda ubah.
- 4) Hitamkan bulatan jawapan seperti berikut:-

Contoh

Jika jawapannya (B), hitamkan seperti berikut.

(A) (B) (C) (D) (E)

GUNAKAN PENSEL 2B ATAU BB

CATATAN GURU: