



◆ 主编/黄步高 刘新民

能力评价

NEGLI PINGJIA

小学卷 单元测试



科学

六年级·下册

河北人民版

CES 湖南教育出版社

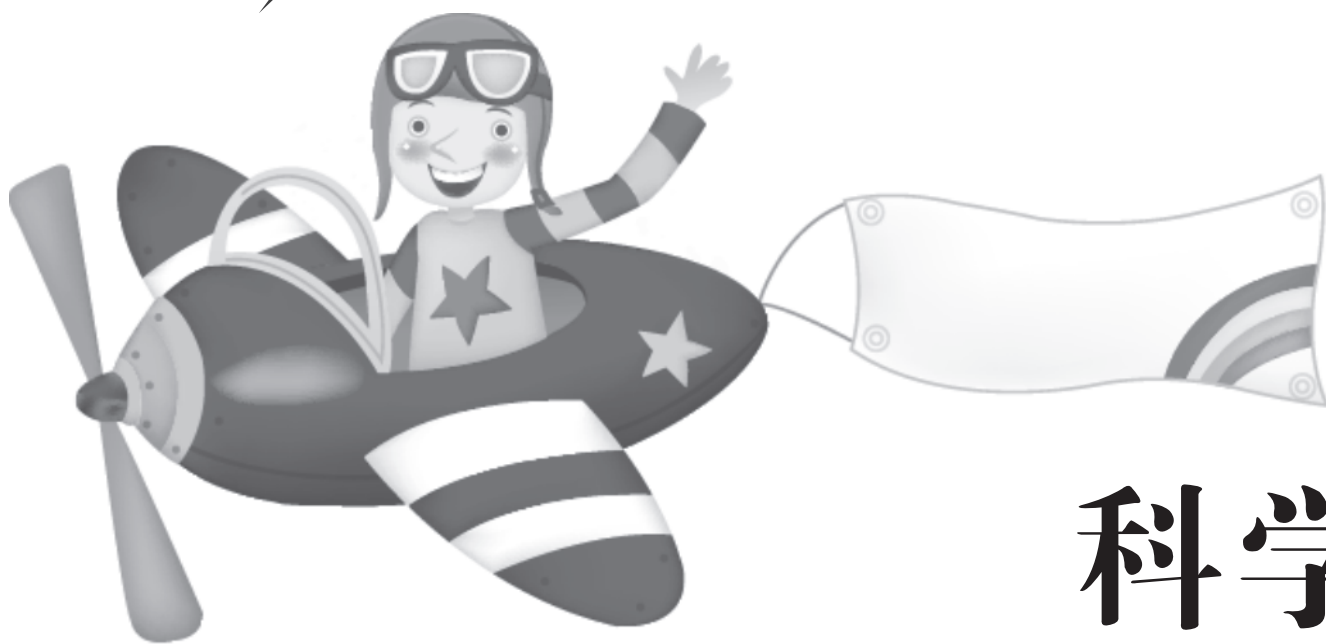


◆ 主编/黄步高 刘新民

能力评价

NEGLI PINGJIA

办学卷 单元测试



科学

六年级·下册

河北人民版

CES 湖南教育出版社

编者的话

新

理念新：贯彻最新教育教学理念，以最新《课程标准》和教材为依据，将考试内容、命题探索和能力提升融为一体。

习题新：选取全国各地最新试题以及名校的精华试题，特别选择具有原创价值的新题，进行合理科学的选取或者改编。

精

策划精：试卷设计为活页，便于教学细节的监控和管理，在版式设计上注意合理设计答题空和分值统计，方便学生的作答和老师的快速批改与及时反馈。

选题精：单元、月考、期中、分类复习、期末测试题的设置博观而约取，精选试题，保证题型新颖，情境鲜活，梯度合理，充盈着浓浓的时代气息。

全

类别全：整体融合单元、月考、期中、分类复习、期末测试卷的科学化设计，倡导自主、合作、探究的学习方式。引领学生挑战自我，达成高分目标，体验成功的快乐。

检测全：紧紧抓住各科要求的基础点、重点、难点、疑点、热点，分阶段帮助学生提升综合素质和能力。力求通过实战，增强实效，提高实力。

目 录

第一单元测试卷(一)	1
第一单元测试卷(二)	3
第二单元测试卷(一)	5
月考试卷(一)	7
第二单元测试卷(二)	9
第二单元测试卷(三)	11
月考试卷(二)	13
第三单元测试卷(一)	15
第三单元测试卷(二)	17
第四单元测试卷(一)	19
月考试卷(三)	21
第四单元测试卷(二)	23
第五单元测试卷	25
月考试卷(四)	27
期中测试卷	29
期末测试卷(一)	31
期末测试卷(二)	33
参考答案	35

第一单元测试卷(一)

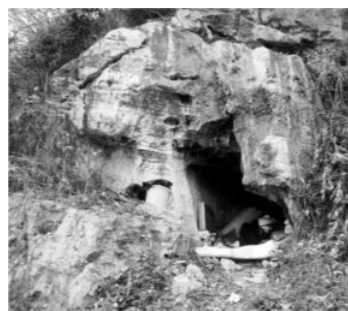
(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、填空题。(每空2分,共20分)

1. 房屋是人类_____、生存的地方。有了房屋,人类才结束了露宿旷野的历史;有了房屋,人类才有了_____的生活。

2. 早在55万年前,我们的祖先为了生存,开始寻找能够遮风、避雨、御寒的“房屋”,后来他们终于找到了能够当房子的_____。



3. 古时候,人类只能住在_____、草棚和_____中。用兽皮做成可移动的_____ ,可能是人类最早建造的房屋。

4. 如下图所示,房屋在构成上有一定的层次:砖→_____→房间→_____→一幢楼。



5. 建筑物的结构有_____ (体育馆)、实心结构(大坝)、_____ (铁架桥)等。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共20分)

1. 所有的建筑物都是供人们居住的。 ()
2. 水泥是20世纪研制出来的。 ()
3. 玻璃不是建筑材料。 ()
4. 建筑物既要考虑美观,又要考虑坚固。 ()
5. 赵州桥不是建筑。 ()



三、选择题。(每题5分,共25分)

1. 根据功能可以与三峡工程分为同一类的建筑是 ()

A. 人民大会堂

B. 水立方

C. 都江堰水利工程



2. _____后,人们可以制造出各式各样的民居和金碧辉煌的宫殿。 ()

A. 19世纪20年代

B. 会使用简单的工具

C. 发明并生产出砖、瓦、石灰等各种各样的建筑材料

3. 楼板、立柱做成空心的是为了 ()

A. 节约建筑材料

B. 减轻重量

C. 美观

4. 下列建筑物属于实心结构的有 ()

A. 铁架桥

B. 大坝

C. 体育馆

5. 古时候,人类能住的地方有 ()

A. 洞穴、大厦

B. 草棚、洞穴

C. 隧道、树巢

四、连一连。(共 10 分)

体育馆
大坝
赵州桥
铁架桥
立柱

实心结构
框架结构
薄壳结构
空心结构
拱形结构

五、综合题。(共 25 分)

1. 人类的房屋是怎样发展变化的? 建筑技术的进步对人类房屋的发展有什么作用? (8 分)



2. 我们周围的建筑是用什么材料建造的,它们有哪些特点和功能? (8 分)

3. 请你用词语、诗歌或散文来表现建筑物的美,试试看。(9 分)

装
订
线

第一单元测试卷(二)

(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、填空题。(每空2分,共22分)

1. 在建筑物的结构中,拱形结构能够承受_____;空心结构可以节省材料;三角形结构有_____的作用。

2. 英国的一位建筑师利用蜘蛛网在变形的过程中,可以将运动产生的力分散掉这一原理,为足球俱乐部设计了一座带屋顶的看台;根据_____的结构,设计建造了一座顶棚跨度极大的展览厅。



3. 我们从建筑物的_____、图案、_____、装饰、_____等方面欣赏建筑的美。

4. 建筑的美,一方面表现在它的自身_____和_____上,另一方面还表现在与周围环境及功能的_____上。

5. 设计师在设计建筑物时,既要考虑建筑物的_____和_____,又要考虑建筑物的结构,还要考虑如何体现建筑的美。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共20分)

1. 各种建筑物都有一定的结构,有的结构比较简单,有的结构比较复杂。
()

- 2. 改变建筑物的结构,可以改变建筑物的承受力。()
- 3. 仿生建筑只模仿生物的独特结构。()
- 4. 圆形的的基本结构具有稳定性。()
- 5. 隧道不是建筑。()



三、选择题。(每题5分,共25分)

- 1. _____不是建筑装饰材料。()
A. 壁纸 B. 钢筋 C. 瓷砖
- 2. _____是居住性建筑。()
A. 纪念碑 B. 北京天坛 C. 医院



- 3. _____不属于房屋的构成层次。()
A. 烟囱 B. 单元房 C. 砖
- 4. 下列选项中,相对来说稳定性最差的结构是()
A. 三角形结构 B. 圆形结构 C. 正方形结构
- 5. 下列选项中,_____是框架结构。()
A. 铁架桥 B. 大坝 C. 桥墩



四、综合题。(共 21 分)

1. 人们是怎样利用周围的环境或创设某种环境,来表现建筑美的?(7 分)

2. 人们是怎样利用某种装饰材料来美化建筑物的? 怎样改进效果好?
(7 分)

3. 除了用于居住的房屋外,你还知道哪些具有不同功能的建筑物?(7 分)

五、实验。(12 分)

实验项目:什么形状的结构具有稳定性?

实验工具:

实验方法:

实验结论:

第二单元测试卷(一)

(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、填空题。(每空2分,共26分)

1. 从外部形态上看,人体由_____、颈、躯干、_____组成。



2. 人体的构成层次:_____→组织→器官→_____→人体。

3. 绝大多数生命体都是由_____构成的。有的结构简单,只有一个细胞;有的结构复杂,由数亿个细胞构成。人体内的细胞不断地吸取_____和养料,排出_____等废物,为人的生命活动源源不断地提供物质和_____。

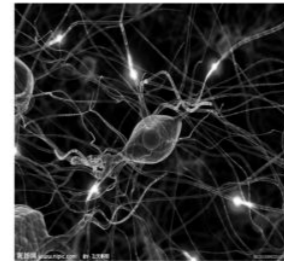
4. 构成生命体的基本单位是_____,用_____就能观察到它。



5. 我知道的人体内部的器官有_____,心脏、_____,_____等。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共20分)

- 用显微镜观察时两只眼睛都要睁开。()
- 植物的基本组成单位是器官,而人类是细胞。()
- 所有的生命体都是由细胞构成的。()
- 神经也是组成人体必不可少的部分。()



5. 机器人也由头、颈、躯干、四肢组成,所以也是生命体。()



三、选择题。(每题5分,共25分)

- _____不是人体的组成层次。()
A. 组织 B. 单元 C. 系统
- 下面的哪一组构成了人体的消化系统()
A. 骨骼、关节、肌肉
B. 心脏、血管
C. 口腔、食道、胃、小肠、大肠
- 人体的结构与功能的基本单位是()
A. 器官 B. 细胞 C. 系统
- _____不是人体当中的系统。()
A. 呼吸系统 B. 消化系统 C. 供水系统

5. 通过呼吸作用,可以将_____运到体内。 ()

- A. 营养物质 B. 水 C. 氧气

四、综合题。(共 29 分)

1. 你已经对人体的结构有了一定的了解,那么请你参照楼房的结构与人体的结构进行类比,楼房的哪一部分相当于人体的哪一部分,在相应的部件下面填上名称。(10 分)

(建筑物)楼房:砖——→墙——→房间——→单元——→楼房

()人体:细胞——→()——→()——→()——→()

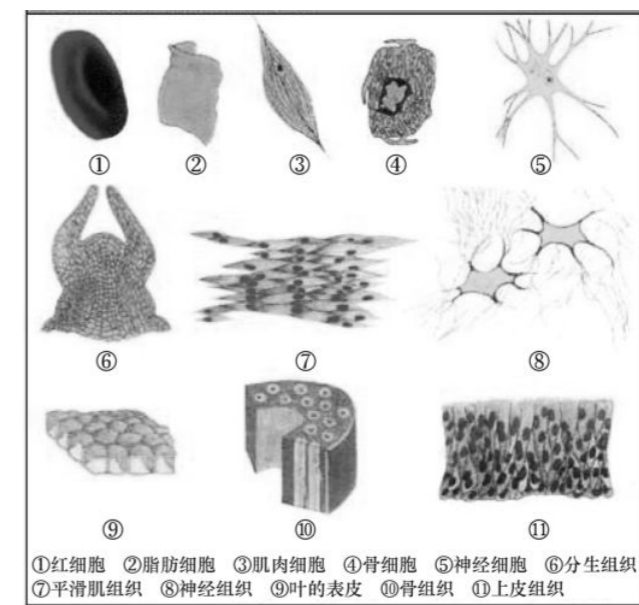
2. 名词解释。(6 分)

消化:

吸收:

3. 细胞是怎样构成人体的?(6 分)

4. 观察下面的图片,想一想,不同类型的细胞外形有什么区别?(7 分)



装
订
线

月考试卷(一)

(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、填空题。(每空2分,共20分)

1. 早在55万年前,我们的祖先为了生存,开始寻找能够遮风、_____、_____的“房屋”。



2. 在消化系统中,大块食物被切割、_____成小颗粒,然后,被_____分解成更小的微粒的过程叫消化;消化后的_____穿过小肠壁进入血液的过程叫_____。

3. 从手工操作、_____、机械化到_____,建筑机械得到迅速发展。

4. 绝大多数生命体都是由细胞构成的。有的结构简单,只由_____个细胞构成;有的结构复杂,由_____个细胞构成。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共20分)

1. 随着技术的发展,人们发明并生产出了砖、瓦、石灰等各种各样的建筑材料。 ()
2. 不同建筑物的功能都是一样的。 ()
3. 我们能随心所欲地“大吃大喝”,完全取决于肝脏功能很好。 ()

4. 胃不好,所以可以多吃一些高蛋白的食物补一补。 ()
5. 有的生命体的结构很简单。 ()

三、选择题。(每题5分,共25分)

1. 下列消化系统的器官中,不与食物直接接触的是 ()
A. 口腔
B. 肝脏
C. 肺
2. 人体内不具有消化吸收功能的消化器官是 ()
A. 口腔
B. 食道
C. 胃
3. 下列建筑物属于薄壳结构的是 ()
A. 寺庙
B. 都江堰水利工程
C. 体育馆
4. 下列不属于“使环境更优美”的做法是 ()
A. 在染料工厂内安装污水处理装置
B. 在小区花坛里搭建露营帐篷
C. 利用太阳能转化成电能,使房屋建筑减少资源浪费
5. 下列不属于仿生建筑的是 ()



A. 北京“鸟巢”体育馆



B. 北京央视大楼



C. 印度莲花寺

四、综合题。(共 35 分)

1. 按照表格内容列举三个不同时期不同地域的代表性房屋或建筑,并用简洁的语言概括它们各自的建筑结构类型、主要材料以及主要功能。(12 分)

建筑名称	建筑结构类型	主要材料	主要功能

2. 某次聚会上,东东胃口大开,一通狼吞虎咽之后,忽然感觉到胃里不太舒服,四肢无力,医生为他做了检查并开了药。



试分析一下东东为什么会发生这次意外,由此看来我们以后应该注意些什么?(11 分)

3. 我们应该养成哪些良好的饮食和生活习惯,才能保证消化系统的正常工作,保持我们的健康呢?(12 分)



装

订

线

第二单元测试卷(二)

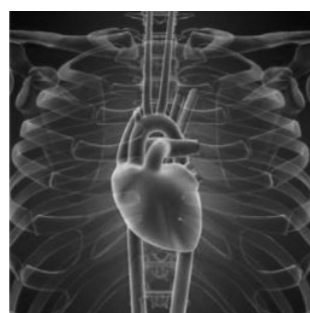
(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、填空题。(每空2分,共20分)

1. 感冒是一种常见的_____传染病。往往是由_____或病毒侵入人的呼吸道引起的,并通过感冒病人咳嗽、打喷嚏、_____时散出的含有病原体的飞沫传染。

2. 心脏_____的次数叫心率。测量心率时要保持平静。



3. 人体从呼吸系统和_____中获取氧气和养料。

4. 正常成年人在平静状态下的心率是_____次左右,儿童的心率一般略_____于成年人。

5. 新技术在医学中的发展和应用能够帮助人们摆脱病痛,甚至重新_____。

6. 通过呼吸,我们可以将_____输送到体内,并将体内产生的_____排出体外。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共24分)

1. 心脏是“指挥”人体进行思维和运动的“司令部”。 ()
2. 当我们吸气时胸腔向内收缩,呼气时胸腔向外扩张。 ()
3. 人体时时刻刻都在通过肺与外界进行气体交换。 ()

4. 心脏的大小与自己握紧的拳头相似。 ()
5. 儿童的心率一般略低于成年人。 ()
6. 心跳与脉搏的频率是一致的。 ()

三、选择题。(每题5分,共25分)

1. 气体交换的场所是 ()
A. 肝脏
B. 心脏
C. 肺
2. _____是人体的“司令部”。 ()
A. 大脑
B. 呼吸系统
C. 血管
3. _____的力量推动血液在我们体内的血管中不停地循环流动。 ()
A. 血管
B. 心脏跳动
C. 神经系统

4. 心跳加快时血液流动加快,输送到全身的_____增多,以满足人体的需要。 ()

- A. 血液
- B. 氧气
- C. 心率

5. 通过呼吸,我们可以将氧气输送到体内,并将体内产生的_____排出体外。 ()

- A. 营养物质
- B. 二氧化碳
- C. 水

四、综合题。(共 31 分)

1. 连一连。(8 分)

- | | |
|------|----------|
| 呼吸系统 | 大脑、脊髓、神经 |
| 消化系统 | 心脏、血管、血液 |
| 循环系统 | 肺、气管、支气管 |
| 神经系统 | 胃、大肠、小肠 |

2. 吸烟会影响人体健康吗? 请简述一下理由。(8 分)



4. 通过课堂上的学习,大家对“呼吸”肯定有了更深的了解,试着简单叙述“呼吸”的全过程。(7 分)



3. 心跳的快慢与哪些因素有关? (8 分)

四、综合题。(共 33 分)

1. 在各种刺激—反应游戏中,是什么刺激引起了反应? 这些刺激是通过哪种感觉器官感受到的? 将不同游戏中的刺激、感觉和反应记录在下表中。

(9 分)

游戏名称	刺激	感觉	反应
快速抓棒游戏	对方松手的动作	眼睛看到	抓住木棒
逃避打手游戏			
指认五官游戏			
旗语游戏			

2. 在不断变化的环境中,我们需要随时调整自己的行为,以适应变化的环境。请列举在日常生活中,我们会发生哪些适应现象?(7 分)

3. 要健康、顺利地度过青春期,我们需要注意些什么?(8 分)



4. 当你和异性同学交往时,需要学会掌握哪些分寸?(9 分)



装
订
线

月考试卷(二)

(测试时间:45分钟 总分:100分)

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、填空题。(每空2分,共22分)

1. 绝大多数生命体都是由_____构成的。有的结构简单,只有一个细胞;有的结构复杂,由_____构成。

2. 医生将光导纤维制作的内窥镜一端,沿人体内的自然孔道或切口导入病人体内,对_____、肠、_____、气管、_____、膀胱、关节甚至_____等器官和组织进行检查。

3. 我们进行呼吸的过程是通过_____和_____两个动作完成的。

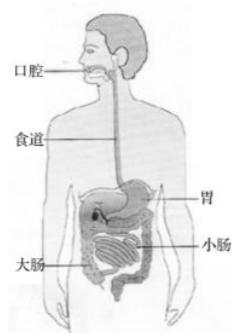
4. 我们用_____测量心率,测量时要保持_____。



5. 在成长过程中,我们的身体和_____逐渐发生着一系列奇妙的变化。

二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”。每题4分,共20分)

1. 单元是人体的组成层次。 ()
2. 通过呼吸,我们可以将氧气运到体内。 ()
3. 口腔、胃、小肠和肺组成了人体的消化系统。 ()



4. 酶的化学成分是蛋白质。 ()

5. 心脏每收缩和舒张一次,我们会感觉到一次心跳。 ()

三、选择题。(每题5分,共25分)

1. _____的力量推动血液在我们体内的血管中不停地循环流动。 ()

- A. 大脑
- B. 心脏跳动
- C. 呼吸系统

2. 从刺激呈现到反应开始之间存在的时间间隔,被称为 ()

- A. 感觉器官
- B. 反应时
- C. 反应快慢

3. 下列消化腺中,位于消化道壁内的腺体是 ()

- A. 肝脏
- B. 胰腺
- C. 肠腺

4. 下列消化系统的器官中,不与食物直接接触的是 ()

- A. 咽
- B. 肝脏
- C. 食道

5. _____不是人体当中的系统。 ()

- A. 循环系统
- B. 消化系统
- C. 生态系统

四、综合题。(共33分)

1. 实验。(13分)

研究题目:测一测自己的肺活量。

班级 _____ 姓名 _____ 得分 _____
 能力评价小学卷·科学六年级下册(河北人民版)