**历史人教版九年级下册**

**第七课：近代科学与文化同步练习**

**（含答案）**

**一、选择题**

1.开普勒发现行星椭圆运动规律后,天文学家仍面临一个问题:行星为什么总是围绕太阳做规则运动而不脱离其固定轨道?这一疑问得到解决主要得益于( )

A.蒸汽机的发明

B.进化论的问世

C.太阳中心说诞生

D.万有引力的发现

2.《全球通史》的作者斯塔夫里阿诺斯在评价19世纪某--事件时说:它“受到宗教界和其他集团的敌视”，同时又对“生存斗争的强调极妙地与时代倾向相吻合”。这一事件指的是( )

A.但丁及《神曲》

B.爱迪生及电灯

C.牛顿及万有引力定律

D.达尔文及《物种起源》

3.文学艺术是社会政治经济的反映，被誉为“俄国革命的镜子”的文化巨匠创作的作品有( )

1. 《战争与和平》 ②《罗密欧与朱丽叶》 ③《复活》 ④《安娜•卡列尼娜》

A.①②③

B.①②④.

C.①③④

D.②③④

4.失聪并没有使他倒下，他扼住了命运的咽喉,让后人从《命运交响曲》中感受到生命的成长,在《英雄交响曲》中聆听到正义的力量。他是( )

A.达利

B.贝多芬

C.梵高

D.毕加索

5.威斯敏斯特大教堂不仅是王公贵族的墓地,也是英国历史文化名人的墓地,2018年3月去世的著名科学家霍金被安葬在这里,与长眠于此的英国名人为邻。这些“邻居”中,包括( )

A.阿基米德

B.牛顿

C.伏尔泰

D.托尔斯泰

6.“由于他证明了地上的力学也能应用于天上的星球,从而昭示了一种简单而统一的自然规律的存在，整个思想界不禁为之亢奋。……于是传统的宗教信仰被动摇了,唯物主义思想开始盛行。”材料中的“他”对自然科学的突出贡献是( )

A.否定了地球中心说

B.创立了经典力学体系

C.提出了生物进化论

D.创立了物理学相对论

7.英国科学家赫胥黎看完《物种起源》后,马上给作者写信说:“如果是必须的话,我准备接受火刑,也要支持你的理论。”该“作者”是( )

A.牛顿

B.达尔文

C.法拉第

D.爱因斯坦

8.弗洛伊德曾说:“人类的自我观念在科学发展的冲击下,受到两次重大打击。……第二次是生物学研究,把人类贬到“我们都是动物界的子民’,打破了

人类一向自以为是万物之灵的固有观念。”其中，“把人类贬到‘我们都是动物界的子民”是指( )

A.“发现"了美洲新大陆

B.发现了万有引力定律

C.揭开了工业革命的序幕

D.提出了生物进化论

9.巴尔扎克的小说集“人间喜剧”描写了19世纪前半期法国封建主义和资本主义交替时期的社会全景，这部作品所属的文学流派是( )

A.现代主义

B.现实主义

C.浪漫主义

D.印象主义

10.“以高超的技艺描述了19 世纪初俄国的社会生活和个体生活,使我们能够更直接、更准确地了解俄罗斯人民的性格和气质,以及整个俄罗斯的生活。”

这部文学作品是( )

A.《哈姆雷特》

B.《战争与和平》

C.“人间喜剧”

D.《神曲》

11.他一生命运多舛,却敢于扼住命运的咽喉,谱写出《英雄交响曲》等传世名作。这位音乐家是( )

A.伏尔泰

B.贝多芬

C.莎士比亚

D.梵高

12.他是荷兰画家,受印象派的影响,作品以劳动人民生活为题材,内容丰富多彩,色调从阴沉转向明朗。下列属于他的作品的是( )

A.《最后的晚餐》

B.《蒙娜丽莎》

C.《向日葵》

D.《格尔尼卡》

**二、非选择题**

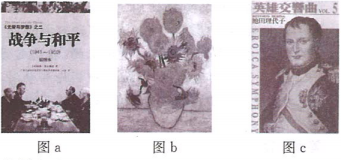
13.阅读下列材料,回答问题。

**[欣赏漫画]**

(1)图一中那个司空见惯的自然现象引发了他的思考,他是谁?

(2)图二中科学家将生物学完全建立在科学基础上。从这位科学家胸前悬挂的动物,你能判断出这位科学家最主要的贡献吗?

**[品读图片]**

组图(一)

组图(二)

(3)根据所学知识,将两组图片进行正确搭配。

(4)你知道图a中的“战争”主要是指哪一场战争吗?《战争与和平》和《英雄交响曲》>两部作品都与一个重要人物相关,这一人物是谁?

**[浅谈感悟]**

(5)总结以上材料，谈谈以上名人对你的启示。

**历史人教版九年级下册**

**第七课：近代科学与文化同步练习**

**（参考答案）**

**一、选择题**

1.开普勒发现行星椭圆运动规律后,天文学家仍面临一个问题:行星为什么总是围绕太阳做规则运动而不脱离其固定轨道?这一疑问得到解决主要得益于( D )

A.蒸汽机的发明

B.进化论的问世

C.太阳中心说诞生

D.万有引力的发现

解析：万有引力是牛顿在1687年出版的《自然哲学的数学原理》一书中首先提出的。万有引力定律出现后，才正式把研究天体的运动建立在力学理论的基础.上,从而创立了天体力学。题干中这一疑问得到解决主要得益于万有引力的发现。

2.《全球通史》的作者斯塔夫里阿诺斯在评价19世纪某--事件时说:它“受到宗教界和其他集团的敌视”，同时又对“生存斗争的强调极妙地与时代倾向相吻合”。这一事件指的是( D )

A.但丁及《神曲》

B.爱迪生及电灯

C.牛顿及万有引力定律

D.达尔文及《物种起源》

解析：由题干中的关键信息“19世纪”“受到宗教界和其他集团的敌视”“生存斗争”即可判断题目评价的是达尔文的进化论。达尔文的《物种起源》一书提出了进化论思想,推翻了神创论和物种不变论,沉重打击了神权統治的根基,促进了社会的竞争发展。

3.文学艺术是社会政治经济的反映，被誉为“俄国革命的镜子”的文化巨匠创作的作品有( C )

1. 《战争与和平》 ②《罗密欧与朱丽叶》 ③《复活》 ④《安娜•卡列尼娜》

A.①②③

B.①②④.

C.①③④

D.②③④

解析：图片人物是列夫•托尔斯泰,他被列宁称为“俄国革命的镜子”,其代表作有《战争与和平》《安娜•卡列尼娜》《复活》等。《罗密欧与朱丽叶》是莎士比亚的作品。故选C项。

4.失聪并没有使他倒下，他扼住了命运的咽喉,让后人从《命运交响曲》中感受到生命的成长,在《英雄交响曲》中聆听到正义的力量。他是( B )

A.达利

B.贝多芬

C.梵高

D.毕加索

解析：本题主要考查识记理解能力。“失聪并没有使他倒下,他扼住了命运的咽喉”这是对贝多芬的描述,其代表作是《英雄交响曲》。

5.威斯敏斯特大教堂不仅是王公贵族的墓地,也是英国历史文化名人的墓地,2018年3月去世的著名科学家霍金被安葬在这里,与长眠于此的英国名人为邻。这些“邻居”中,包括( B )

A.阿基米德

B.牛顿

C.伏尔泰

D.托尔斯泰

解析:牛顿是英国科学家,阿基米德是古希腊科学家,伏尔泰是法国启蒙思想家,托尔斯泰是俄国文学家。故选B项。

6.“由于他证明了地上的力学也能应用于天上的星球,从而昭示了一种简单而统一的自然规律的存在，整个思想界不禁为之亢奋。……于是传统的宗教信仰被动摇了,唯物主义思想开始盛行。”材料中的“他”对自然科学的突出贡献是( B )

A.否定了地球中心说

B.创立了经典力学体系

C.提出了生物进化论

D.创立了物理学相对论

解析:题干材料“ 由于他证明了地上的力学也能应用于天上的星球,从而昭示了一种简单而统一的自然规律的存在”反映了牛顿的万有引力定律,他创立了经典力学体系，故B项正确。

7.英国科学家赫胥黎看完《物种起源》后,马上给作者写信说:“如果是必须的话,我准备接受火刑,也要支持你的理论。”该“作者”是( B )

A.牛顿

B.达尔文

C.法拉第

D.爱因斯坦

解析:《物种起源)的作者是达尔文。

8.弗洛伊德曾说:“人类的自我观念在科学发展的冲击下,受到两次重大打击。……第二次是生物学研究,把人类贬到“我们都是动物界的子民’,打破了

人类一向自以为是万物之灵的固有观念。”其中，“把人类贬到‘我们都是动物界的子民”是指( D )

A.“发现"了美洲新大陆

B.发现了万有引力定律

C.揭开了工业革命的序幕

D.提出了生物进化论

解析:材料提到的“把人类贬到“我们都是动物界的子民”指的是达尔文提出“人类的祖先是由古猿进化而来的”科学论断,即生物进化论。

9.巴尔扎克的小说集“人间喜剧”描写了19世纪前半期法国封建主义和资本主义交替时期的社会全景，这部作品所属的文学流派是( B )

A.现代主义

B.现实主义

C.浪漫主义

D.印象主义

解析:小说集“人间喜剧”再现了法国19世纪早期纷繁复杂的社会困景,留下了一部法国社会，特别是巴黎上流社会的变迁史。小说集“人间喜剧”反映了19世纪早期法国的社会现实,因此它是现实主义作品。

10.“以高超的技艺描述了19 世纪初俄国的社会生活和个体生活,使我们能够更直接、更准确地了解俄罗斯人民的性格和气质,以及整个俄罗斯的生活。”

这部文学作品是( B )

A.《哈姆雷特》

B.《战争与和平》

C.“人间喜剧”

D.《神曲》

解析:本题的突破点是“描述了19 世纪初俄国的社会生活和个体生活”,结合所学知识可知，《战争与和平》反映了19世纪初俄国的社会现实。故选B项。

11.他一生命运多舛,却敢于扼住命运的咽喉,谱写出《英雄交响曲》等传世名作。这位音乐家是( B )

A.伏尔泰

B.贝多芬

C.莎士比亚

D.梵高

解析:《英雄交响曲)是贝 多芬的代表作之一,是贝多芬第一部明确反映重大社会题材的交响乐作品。

12.他是荷兰画家,受印象派的影响,作品以劳动人民生活为题材,内容丰富多彩,色调从阴沉转向明朗。下列属于他的作品的是( C )

A.《最后的晚餐》

B.《蒙娜丽莎》

C.《向日葵》

D.《格尔尼卡》

解析:题干描述的画家是 梵高,他的代表作是《向日葵》。

**二、非选择题**

13.阅读下列材料,回答问题。

**[欣赏漫画]**

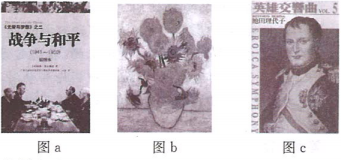
(1)图一中那个司空见惯的自然现象引发了他的思考,他是谁?

牛顿。

(2)图二中科学家将生物学完全建立在科学基础上。从这位科学家胸前悬挂的动物,你能判断出这位科学家最主要的贡献吗?

提出进化论(确立了生物进化学说)。

**[品读图片]**

组图(一)

组图(二)

(3)根据所学知识,将两组图片进行正确搭配。

图a----图A;图b----图C;图c----图B.

(4)你知道图a中的“战争”主要是指哪一场战争吗?《战争与和平》和《英雄交响曲》>两部作品都与一个重要人物相关,这一人物是谁?

拿破仑侵略俄国的战争。拿破仑。

**[浅谈感悟]**

(5)总结以上材料，谈谈以上名人对你的启示。

一个人应该勤奋刻苦、勇于创新、善于思考;在学习中戒骄戒躁,辛勤地探究,努力攀登科学高峰;遇到挫折要自强不息、努力奋斗;对待学习和生活要有严肃认真的态度等。(其他言之有理也可)