

공기업 단기 상식 기출문제 2회

1. 중장년층을 중심으로 노화를 최대한 늦추고 나이에 비해 젊게 살아가려는 욕구가 확산되는 사회적 현상을 무엇이라 하는가? (2016, 경남신용보증재단)

- ① 무드셀라 증후군
- ② 샹그릴라 증후군
- ③ 드메 증후군
- ④ 코르사코프 증후군

정답 및 해설 : ②

무드셀라 증후군 - 구약성서에 나오는 '무드셀라'에서 유래되었는데 969세까지 살았을 정도로 장수를 하였는데 항상 좋은 기억만을 남기며 행복했다고 한다.

즉, 현재가 아닌 과거의 좋았던 추억으로만 되돌아 가는 경향을 보이는 것인데 모든 추억은 항상 아름답다고 생각하고 나쁜 기억은 빨리 잊어버리려고 하는 기억왜곡현상을 말한다.

샹그릴라 증후군 - 1933년 제임스 힐턴의 소설 '잃어버린 지평선'에 등장하는 샹그릴라가 영원한 젊음을 누리는 가상의 지상낙원으로 등장한 데서 비롯

드메 증후군 - 연상연하 커플의 급증 현상을 나타내는 것으로 '연상녀 흡모증후군'이라고도 하며 19세기 중반 연상의 여성만을 찾아 사랑을 고백했다는 프랑스 청년 드메의 기행에서 유래되었다.

코르사코프 증후군 - 시간적, 공간적 짐작이 어려운 기억력의 장애로 '건망증후군'이라고도 한다. 러시아의 코르사코프가 처음 기술한 증세로 보통 알코올 중독의 결과로 나타나는 기억장애이다.

2. 엔캐리 트레이드로 높은 이익을 얻는 개인투자자들을 일컫는 말은 무엇인가? (2016, 경남신용보증재단)

- ① 스미스 부인
- ② 왕씨 부인
- ③ 소피아 부인
- ④ 와타나베 부인

정답 및 해설 : ④

일본에서의 혼한 성을 띤 국제 금융가의 조어(造語). 월급쟁이 남편의 수입으로 가정의 재정을 담당하는 일본 가정주부를 포괄적으로 의미한다. 이들은 일본의 10년 장기불황과 낮은 은행금리 등을 배경으로 등장하게 되었다. 와타나베 부인은 저금리의 엔화로 뉴질랜드 등 고금리 국가의 금융상품에 투자하여 고수익의 투자 기회들을 노리는 소액투자자의 특징을 갖는다

3. 로마제국의 초대황제로 로마의 행정과 시설을 개혁하고 제국의 기틀을 닦은 인물은 누구

인가? (2016, 경남신용보증재단)

- ① 카이사르
- ② 안토니우스
- ③ 아우구스투스
- ④ 키케로

정답 및 해설 : ③

아우구스투스 - 로마 제국의 초대 황제(재위 BC 27~A.D. 14년). 제2차 삼두정치에서 레피두스, 안토니우스와 함께 세 명의 집정관 중 한 사람이었다. 황제가 되어 로마의 행정과 시설을 개혁하고 제국의 기틀을 닦았다. 이후 모든 황제들의 명칭 뒤에 아우구스투스라는 이름이 붙게 만들 정도로 위대한 인물로 사후신으로 추앙되었다.

4. 탁월하고 독창성 있는 수학적 연구를 한 40세 미만의 수학자에게 수여되는 상으로 노벨 수학상이라고 불리는 상은 무엇인가? (2016, 경남신용보증재단)

- ① 페르마상
- ② 필즈상
- ③ 가우스상
- ④ 아벨상

정답 및 해설 : ②

필즈상 - 국제 수학 연맹(IMU)이 4년마다 개최하는 세계 수학자 대회(ICM)에서 40세가 되지 않은 네 명의 수학자들에게 수여하는 상이다.

아벨상 - 노르웨이 정부가 수학자 아벨을 기념하기 위해 제정한 국제적 권위의 수학상. 아벨상은 필즈메달과 더불어 '수학의 노벨상'이라고 불리는 수학 분야에서 가장 권위 있는 상이다.

5. 모차르트의 미완성 곡으로 죽은 이의 넋을 달래는 곡은 무엇인가? (2016, 경남신용보증재단)

- ① 레퀴엠
- ② 소나타
- ③ 칸타타
- ④ 오라토리오

정답 및 해설 : ①

레퀴엠 (Requiem) - 죽은 이를 위하여 드리는 미사의 진혼곡 가톨릭 교회에서 죽은 자의 평안을 기리기 위해 부르는 합창곡으로 오케스트라나 파이프 오르간이 연주되는 큰 곡이다. 모차르트의 레퀴엠은, 모차르트의 마지막 작품이다. 모차르트는 이 곡을 작곡하던 도중 병을 얻어 완성하지 못한 채 세상을 떠났다.

6. 다음 사자성어 중에서 숫자의 합은 얼마인가? (2016, 포항시설관리공단)

남가일몽, 장삼이사, 군계일학

- ① 4
- ② 5
- ③ 9
- ④ 11

정답 및 해설 : ③

남가일몽(南柯一夢) - 남쪽 가지 아래의 한바탕의 꿈. 한갓 허망한 꿈 또는 꿈과 같이 헛된 한때의 부귀와 영화를 비유하는 말이다.

장삼이사(張三李四) - 장씨(張氏)의 셋째 아들과 이씨(李氏)의 넷째 아들이라는 뜻으로, 이름이나 신분을 알 수 없는 평범한 사람들을 비유적으로 이르는 말

군계일학(群鷄一鶴) - 학이 닭 무리 속에 서 있다. 닭의 무리 속에 끼어 있는 한 마리의 학이란 뜻으로, 여러 평범한 사람들 가운데 뛰어난 한 사람이 섞여 있음을 이르는 말이다.

7. 초등학교나 유치원 정문에서 반경 300m 이내에 지정된 어린이 보호구역을 무엇이라 하는가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① 키드존
- ② 레드존
- ③ 블루존
- ④ 스쿨존

정답 및 해설 : ④

스쿨존스쿨존(school zone) - 초등학교 주변 어린이 보호구역.

초등학교 주변에서 차량속도, 신호등, 신호주기 등 교통시설과 체제를 어른 중심에서 어린이 중심으로 바꾸는 것을 말한다. 도로교통법 개정에 따라서 학교주변 반경 500m에 안전표지를 설치하고, 이 지역에서는 차량들이 20~30km 이하의 속도로 서행해야 한다.

8. 환경을 이슈로 전폭적인 사회운동을 촉발시킨 20세기 환경학 최고의 고전은 무엇인가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① 침묵의 봄
- ② 렉서스와 올리브나무
- ③ 성장의 한계
- ④ 거대한 전환

정답 및 해설 : ①

침묵의 봄 (Silent Spring) - 미국의 해양학자 레이첼 카슨이 환경오염의 심각성을 주제로 저술한 베스트셀러 레이첼 카슨은 살충제·살균제의 사용으로 생태계가 파괴되는 것을 우려했고, 봄이 왔는데도 생태계 파괴로 인해 새들의 노랫소리를 들을 수 없다는 의미에서 책의 제목을 ‘침묵의 봄’이라고 지었다.

9. 일회용 패스워드로 로그인 할 때마다 일회성 패스워드를 생성하는 보안시스템을 무엇이라 하는가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① CMS
- ② KIOS
- ③ OTP
- ④ ATM

정답 및 해설 : ③

OTP (one time password) - 로그인 할 때마다 그 세션에서만 사용할 수 있는 일회성 패스워드를 생성하는 보안 시스템. 동일한 패스워드가 반복해서 재사용됨으로써 발생할 수 있는 패스워드 도난 문제를 예방하는 것이 목적이다. 일반 패스워드와는 달리 단방향 암호 기반의 해시라는 패스워드를 사용하며, 그 세션이 끝나면 폐기되기 때문에 재사용이 불가능한 안전한 기능이다.

10. 의회의 표결에서 가부동수(可否同數)일 때, 의장이 던지는 결정권 투표를 무엇이라 하는가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① 필리버스터
- ② 캐스팅 보트
- ③ 크로스보팅
- ④ 게리맨더링

정답 및 해설 : ②

캐스팅보트 또는 결정권(決定權)은 의회에서 의안의 표결 결과가 가부 동수(可否 同數, 찬성과 반대가 동률)로 나왔을 때에 의장이 직접 의안의 가결, 부결 여부를 결정하는 것을 말한다.

11. 국악기 중 가장 낮은 음역에 속하는 현악기로 7줄을 갖고 있는 악기는 무엇이라 하는가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① 거문고
- ② 가야금
- ③ 소금
- ④ 아쟁

정답 및 해설 : ④

아쟁 - 저음 현악기로 소리를 장시간 낼 수 있어 해금과 관악합주에 쓰인다. 원래 중국의 악기였던 것이 우리나라에 전해졌다.

7줄로 현의 굵기는 제1현이 가장 굵고 제7현으로 갈수록 점점 가늘어진다.

12. 석회암 등 퇴적암이 많은 지역에서 주로 발생하는 자연 현상으로, 땅이 가라앉아 생긴 구멍을 무엇이라 하는가? (2016, 포항시설관리공단)

- ① 싱크홀
- ② 덩크홀
- ③ 다운홀
- ④ 그레이트홀

정답 및 해설 : ①

싱크홀 (sink hole) - 지반 내 공동이 붕괴되어 나타나는, 대체로 좁은 규모로 땅이 가라앉아 생긴 구멍. 자연적, 인위적 이유로 지하수가 유출되어 나타나는 현상으로, 자연적으로는 석회암 지역의 동굴이 무너지는 경우를 들 수 있고, 인위적으로는 공사 현장에서 지하수 유출을 방지하였을 때 발생하고 있다.

13. 소셜 네트워크 서비스를 이용해 소규모 후원이나 투자 등의 목적으로 인터넷과 같은 플랫폼을 통해 다수의 개인들로부터 자금을 모으는 행위를 무엇이라 하는가?

(2016, 포항시설관리공단)

- ① 스토리펀딩
- ② 클라우드 펀딩
- ③ 매스펀딩
- ④ 컨슈머펀딩

정답 및 해설 : ②

클라우드 펀딩 (crowd funding) - 소규모 후원이나 투자 등의 목적으로 인터넷과 같은 매체를 통해 다수의 개인에게서 자금을 모으는 행위.

주로 소셜네트워크서비스(SNS)를 활용하므로 소셜펀딩(social funding)이라 하며 자선활동, 이벤트 개최, 상품 개발 등을 목적으로 자금을 모집한다.

14. 세계 4대 성인에 들어가지 않는 사람은 누구인가? (2016, 부산도시공사)

- ① 예수
- ② 석가모니
- ③ 소크라테스
- ④ 마호메트

정답 및 해설 : ④

세계 4대 성인 - 공자, 석가모니, 예수, 소크라테스

15. 아프리카에 위치한 사막으로 세계에서 가장 큰 규모를 갖고 있는 것은 다음 중 어느 사막인가? (2016, 부산도시공사)

- ① 고비사막
- ② 타클라마칸사막
- ③ 사하라사막
- ④ 나미브사막

정답 및 해설 : ③

사하라 사막 (the Sahara Desert) - 아프리카 북부의 대부분을 차지하고 홍해 연안에서 대서양 해안까지 이르는 세계 최대의 사막

16. 이슬람을 상징하는 것으로 다음 중 어느 달(moon)인가? (2016, 부산도시공사)

- ① 그믐달
- ② 초승달
- ③ 반달
- ④ 보름달

정답 및 해설 : ②

마호메트가 알라신으로부터 계시를 받을 때 하늘에 초승달이 떠 있어서 초승달은 이슬람과 무슬림을 의미한다. 또는 이슬람교에서는 초승달이 진리의 시작을 의미하기도 하는데 이는 캄캄한 그믐이 지나고 처음 떠오르는 달이 초승달이기 때문이다.

17. 동물복지를 실현한 친환경제품을 무엇이라 하는가? (2016, 부산도시공사)

- ① 프리덤 푸드

- ② 애니멀 푸드
- ③ 웰빙 푸드
- ④ 더베터 푸드

정답 및 해설 : ①

프리덤 푸드(Freedom Food) - 광우병 파동을 겪은 영국에서 왕립동물학대방지협회(RSPCA)가 주축이 돼 1994년부터 시행한 제도

타고난 본성에 맞게 동물을 사육하지는 취지에서 도입됐다. 영국에선 프리덤 푸드 인증 마크가 안전하고 좋은 축산물을 고르는 보편적 기준으로 자리를 잡은 상태다.

프리덤 푸드 인증 기준인 5대 원칙은 전 세계적으로 동물 복지의 준거로 활용되고 있다.

5대 원칙은 배고픔.갈증에서 자유, 불편함에서 자유, 고통.상처.질병에서 자유, 공포.스트레스에서 자유, 정상적인 활동을 할 자유다.

18. 한국은행에서 매월 발표하는 정책금리를 무엇이라 하는가? (2016, 부산도시공사)

- ① 기준금리
- ② 콜금리
- ③ CD금리
- ④ 은행금리

정답 및 해설 : ①

기준금리는 중앙은행인 한국은행이 물가와 경기변동에 따라 시중에 풀린 돈의 양을 조절하기 위해 인위적으로 결정하는 금리다. 2016년 6월 9일 기준으로 1.25%이다.

19. 자신을 위한 소비에 적극적인 20~30대 여성을 칭하는 유형을 무엇이라 하는가?
(2016, 부산도시공사)

- ① 로엘족
- ② 포미족
- ③ 메트로섹슈얼족
- ④ 여미족

정답 및 해설 : ②

로엘족 (Life of Open-mind, Entertainment and Luxury) - 외모를 꾸미고, 패션 브랜드, 명품에 관심이 많으면서 이를 감당할 능력이 되는 30대~50대의 남자를 가리키는 신조어

외모에 관심이 많고 자신의 가치를 높이기 위한 투자에 적극적인 중년 남성을 일컫는 말

포미족 (For-me) - 자신을 위한 소비에 적극적인 20~30대 여성을 칭한다. 단순히 허영의 상징인 '된장녀'와 달리 포미족은 소비를 자신에 대한 투자로 생각하고 소비 초점을 남과

구별되는 '차별화'에 맞춘다. 이와 더불어 합리적이라는 판단이 들면 돈쓰기를 아까워하지 않는 특징을 갖고 있다. 비슷한 신조어로 루비족이 있다. 루비족은 'Refresh Uncommon Beautiful Young'의 약자이다.

메트로섹슈얼(metrosexual) 족 - 자신의 외모 뿐만 아니라 음식, 문화에 많은 관심을 보이는 남성들

남성미와 함께 여성적인 취향을 동시에 추구합니다. 예쁜 얼굴에 탄탄한 몸을 가졌으며 유행을 이끌어가며 패션산업에 새로운 소비층으로 떠오르고 있다.

여미(Yummy)족 - 젊은(Young), 도시의(Urban), 남성(Male)이 결합한 조어로, 외모와 패션에 아낌없이 투자하는 새로운 남성 소비층

20. 문화유적이나 예술 등을 무분별하게 파괴하는 행위를 무엇이라 하는가?
(2016, 부산도시공사)

- ① 반달리즘
- ② 쇼비니즘
- ③ 네가홀리즘
- ④ 노니즘

정답 및 해설 : ②

반달리즘 (Vandalism) - 다른 문화·예술 등에 대한 무지로 인해 문화유적 및 공공시설을 파괴하는 행위

5세기 초 로마를 침략해 문화를 파괴하고 약탈했던 반달족의 활동에서 유래했으며 문화유적을 파괴하거나 약탈하는 등의 행동을 가리킨다.

쇼비니즘 (chauvinisme) - 국가의 이익을 위해서는 수단과 방법을 가리지 않는 맹목적 애국주의나 국수적 이기주의

네가홀리즘(Negaholism) - 부정(否定) 중독증으로 잘못된 일은 모두 내 탓, 내 인생에 결코 좋은 일은 일어나지 않는다는 부정적 사고방식

노니즘(Nonism) - 정신적·육체적 건강에 해로운 음식이나 행동을 철저히 멀리 하는 극단적인 절제주의

21. 4D산업의 4D에 들어가지 않는 것은? (2016, 부산도시공사)

- ① dirty
- ② difficult
- ③ dangerous
- ④ discharge

정답 및 해설 : ④

기존의 3D 즉, 더럽고(dirty), 힘들고(difficult), 위험한(dangerous) 일을 지칭하는 3D 업종

에 원거리(distant)가 더하여져 원양업계를 일컫는다.

22. 컴퓨터 프로그램에 침입한 스팸과 컴퓨터 바이러스, 크래커를 탐지하는 가상 컴퓨터를 무엇이라 하는가? (2016, 부산도시공사)

- ① 클라우드 컴퓨팅
- ② 허니팟
- ③ 피싱컴퓨팅
- ④ 크래커체킹

정답 및 해설 : ②

허니팟 (honey pot) - 컴퓨터 프로그램에 침입한 스팸과 컴퓨터 바이러스, 크래커를 탐지하는 가상 컴퓨터

침입자를 속이는 탐지기법으로 공격을 당하는 것처럼 보이게 하여 크래커를 추적하고, 정보를 수집하는 역할을 한다. 허니팟이라는 명칭은 유인하는 함정으로 꿀단지에 비유한 것이다.

23. 생산연령인구 비중이 하락하면서 경제성장이 지체되는 것을 무엇이라 하는가? (2016, 부산도시공사)

- ① 인구보너스
- ② 인구오너스
- ③ 인구고령화
- ④ 인구초고령

정답 및 해설 : ②

인구오너스 - 생산가능인구가 줄어들며 경제성장이 지체되는 것으로 '오너스(onus)'란 막중한 책임 혹은 부담을 뜻한다.

즉, 일할 수 있는 젊은 사람은 줄어들고 부양해야 할 노년층은 늘어나는 것을 말한다.

24. 캣츠(cats)는 앤드루 로이드 웨버가 작곡을 하고 1981년 영국에서 초연을 하면서 세계에서 가장 흥행에 성공한 뮤지컬 중 하나이다. 캣츠는 누구의 시를 바탕으로 곡을 붙였는가? (2016, 부산도시공사)

- ① T. S. 엘리엇
- ② G. G. 바이런
- ③ W. 워즈워드
- ④ P. B. 셸리

정답 및 해설 : ①

T. S. 엘리엇 (Thomas Stearns Eliot) - 미국에서 태어나 영국에서 활동하였다. 20세기 모더니즘을 이끈 대표적인 시인으로 엄세적인 정서와 새로운 방식의 시적 기교로 독창적인 시 세계를 펼쳐 나갔다. 1948년 노벨 문학상을 수상하였다.

캣츠는 영국의 시인 T. S. 엘리엇의 《지혜로운 고양이가 되기 위한 지침서》(Old Possum's Book of Practical Cats)에 나오는 14편의 시를 기초로 하여 앤드루 로이드 웨버가 곡을 붙여서 무대화하였다.

25. 다음 중 작곡가와 작품명이 바르게 연결되지 못한 것은? (2016, 부산도시공사)

- ① 차이코프스키 - 비창
- ② 멘델스존 - 스코틀랜드
- ③ 베를리오즈 - 환상 교향곡
- ④ 하이든 - 신세계 교향곡

정답 및 해설 : ④

신세계 교향곡 (From the New World) - 안토닌 드보르자크의 교향곡 9번 작품 95
1822~23년 드보르자크가 뉴욕 내셔널 음악원의 초청으로 미국에 머무르는 동안 작곡한 것으로, 미국 민요와 흑인 영가에 대한 관심이 나타나 있다.

26. 중국에서는 관광객이라는 의미의 단어이고 한국에서는 중국 관광객을 의미하는 단어는 무엇인가? (2016, 부산도시공사)

- ① 샤오황띠
- ② 파룬궁
- ③ 요우커
- ④ 랴오닝

정답 및 해설 : ③

요우커(遊客) - 중국인 관광객

관광객을 통칭하는 중국어로서, 국내 관광객은 통상 '뤄커(旅客, 여행객)' 라고 부른다. 그러나 국내 여행업계에서 요우커는 '중국인 관광객'을 특정하는 용어로 자리 잡고 있다

27. 황순원의 작품이 아닌 것은? (2016, 한국소비자원)

- ① 학
- ② 별
- ③ 소나기
- ④ 광장

정답 및 해설 : ④

광장 - 최인훈의 중편소설로, 전후 소설 중 최초로 분단의 문제를 객관적인 시선으로 다루고 있다. 특히 남과 북의 이데올로기와 정치체제를 모두 비판함으로써 분단에 대한 새로운 시각을 보여주고 있다.

28. 샤프르, 플뢰레, 레페 등의 붙여용어를 사용하는 스포츠는? (2016, 한국소비자원)

- ① 펜싱
- ② 크리켓
- ③ 근대5종경기
- ④ 스키

정답 및 해설 : ①

펜싱 (fencing) - 검을 가지고 상대하는 두 경기자가 ‘찌르기’ 또는 ‘베기’ 등의 동작으로 승패를 겨루는 스포츠. 사용하는 검에 따라 플뢰레·에페·샤프르의 3종류로 나뉜다.

29. 극비문서를 몰래 발표하는 저널리즘을 무엇이라 하는가? (2016, 한국소비자원)

- ① 시크릿 저널리즘
- ② 새도우 저널리즘
- ③ 제록스 저널리즘
- ④ 블랙 저널리즘

정답 및 해설 : ③

제록스 저널리즘(Xerox Journalism) - 극비문서를 제록스로 몰래 복사해서 발표하는 저널리즘이라는 뜻. 문서를 근거로 한 폭로기사 일변도의 안이한 취재방법과 언론 경향을 꼬집은 말

30. ‘태양의 후예’라는 드라마에서 많이 사용한 광고로 영화나 드라마 등에서 특정 제품을 노출시켜 광고 효과를 노리는 것을 무엇이라 하는가 ? (2016, 한국소비자원)

- ① POP
- ② PPL
- ③ 미장센
- ④ 콘티

정답 및 해설 : ②

PPL - Product Placement Indirect Advertising (PPL)로 불리우고, 드라마나 영화 등에서

소품, 배우들의 악세사리, 가전제품 등등을 통해 몇 초 동안의 짧은 시간에 노출시키는 광고를 간접광고라 한다.

31. 하나의 상품을 구입함으로써 그 상품과 연관된 제품을 연속적으로 구입하게 되는 현상을 무엇이라 하는가? (2016, 광주도시공사)

- ① 애플 효과
- ② 디드로 효과
- ③ 커넥션 효과
- ④ 스탕달 효과

정답 및 해설 : ②

디드로 효과 - 하나의 상품을 구입함으로써 그 상품과 연관된 제품을 연속적으로 구입하게 되는 현상. '디드로 통일성(conformity)'이라고도 부른다. '디드로 효과'는 18세기 프랑스 철학자 디드로가 서재용 가운을 선물 받은 뒤 옷에 맞춰 책상 등을 교체했다는 일화에서 유래했다.

32. 가시광선 중 가장 파장이 긴 것은 다음 중 어느 색인가?
(2015, 경상대병원)

- ① 보라색
- ② 빨간색
- ③ 주황색
- ④ 녹색

정답 및 해설 : ②

파장이 긴 것에서 짧은 순서로 나열하면 다음과 같다.

빨간색 - 주황색 - 노랑색 - 초록색 - 파랑색 - 남색 - 보라색

33. 타인에게 전가되는 세금은 무엇인가? (2014, 환경공단)

- ① 상속세
- ② 부가가치세
- ③ 법인세
- ④ 재산세

정답 및 해설 : ②

간접세는 국가에서 납세자에게 직접 징수하지 않고 유통하는 물품에 과세하여 간접적으로 징수하는 세금으로 일반소비세인 부가가치세는 사업상 독립적으로 재화 또는 서비스를 공급

하거나 재화를 수입하는 자에게 부과된다.

따라서 간접세는 직접세인 상속세 등과 달리 타인에게 전가된다.

34. 화폐유통의 '폐단'을 지적한 학자와 '필요성'을 지적한 학자를 바르게 연결한 것은?
(2014, 환경공단)

- ① 유형원 - 유수원
- ② 정약용 - 이익
- ③ 박제가 - 홍대용
- ④ 이익 - 박지원

정답 및 해설 : ④

조선 후기 때 화폐가 부족해지는 전황이 발생하면서 이익은 폐전론을 주장하였고, 박지원은 용전론을 주장하였다.

35. 우리나라의 계절에 영향을 주는 기단으로 고온 다습한 기단은 다음 중 무엇인가?
(2014, 환경공단)

- ① 북태평양기단
- ② 오호츠크해 기단
- ③ 시베리아 기단
- ④ 양쯔강 기단

정답 및 해설 : ①

시베리아 기단 - 러시아 시베리아 지역에 있는 기단으로, 육지위에 있고, 추운지역에서 생성되어, 건조하고, 차가운, 한랭건조의 특성을 지닌다.

북태평양 기단 - 북위 30도 부근 태평양에서 생성되는 기단으로, 위도가 낮고, 바다위에서 생성되기 때문에, 덥고, 습한 성질을 가지고 있다.

양쯔강 기단 - 봄과 가을철 시베리아기단과 북태평양기단이 역할교환을 할때, 우리나라를 잠깐 들르게 되는데 양쯔강 지역에서 생성된 이 기단은, 저위도의 중국대륙에서 생성되기 때문에, 따뜻하고, 건조한 '온난건조'의 성질을 가진다.

오호츠크해 기단 - 일본 홋카이도 위쪽 바다에서 생성이 되는데 차갑고, 습한 '한랭다습'한 성질을 가지고 있다.

36. 다음 중 조선시대 작품이 아닌 것은? (2014, 공항공사)

- ① 서경별곡
- ② 관동별곡

- ③ 관서별곡
- ④ 성산별곡

정답 및 해설 : ①

서경별곡 - 작자 미상의 고려가요

관동별곡 - 조선 후기의 문신 정철(鄭澈 : 1536~93)이 지은 가사

관서별곡 - 조선 명종 때 백광홍이 지은 가사

성산별곡 - 정철(鄭澈 : 1536~93)이 지은 가사

37. 바이러스에 대한 설명 중 틀린 것은? (2014, 농어촌 공사)

- ① 바이러스란 동물 · 식물 · 세균 · 방사균 등 살아 있는 세포에 기생하며 세포 내에서만 증식할 수 있는 수백 μ 이하의 감염성 입자를 말한다.
- ② 자신과 같은 것을 복제하는 생물의 특성을 가졌으나 세포 밖에서는 핵단백질로 결정(結晶)하는 것도 있다.
- ③ 바이러스는 자신의 대사계(代謝系)가 있기 때문에 바이러스핵산을 주형으로 하여 숙주 세포의 대사계를 통해 필요한 효소 단백을 합성하고, 바이러스핵산을 복제하는 동시에 항원(抗原) 단백을 만들며 이들이 집합되어 새로운 바이러스를 완성해서 세포 밖으로 방출한다.
- ④ 바이러스는 병원체로서도 중요하나 유전학의 연구에도 중요하다.
- ⑤ 핵산에 이변이 생기면 바이러스는 생물로서의 이변을 일으킴으로써 세포핵산의 일부가 되어 숙주세포에 변이를 일으키거나 세포핵산의 일부를 다른 세포로 옮기는 작용을 한다. 또한 정상세포를 암세포로 변이시키기도 한다.

정답 및 해설 : ③

바이러스는 자신의 대사계(代謝系)가 없기 때문에 바이러스핵산을 주형으로 하여 숙주 세포의 대사계를 통해 필요한 효소 단백을 합성하고, 바이러스핵산을 복제하는 동시에 항원(抗原) 단백을 만들며 이들이 집합되어 새로운 바이러스를 완성해서 세포 밖으로 방출한다.

38. 자신이 화가 나고 억압된 상태를 다른사람을 싫어하는 것으로 대신하는 정신병을 무엇이라 하는가 ? (2014, 농어촌 공사)

- ① 편향
- ② 투사
- ③ 반전
- ④ 해리
- ⑤ 전이

정답 및 해설 : ②

투사(projection) - 자신의 바람직스럽지 않은 감정을 다른 사람에게 옮겨서, 그 감정이 외

부로부터 오는 위협으로 보이게 하는 과정

39. 다음 사자성어 중 한자 뜻이 다른 것은? (2014, 농어촌 공사)

- ① 우이독경(牛耳讀經)
- ② 우이송경(牛耳誦經)
- ③ 마부작침(磨斧作針)
- ④ 마이동풍(馬耳東風)
- ⑤ 대우탄금(對牛彈琴)

정답 및 해설 : ③

우이독경(牛耳讀經) - 쇠귀에 경 읽기라는 뜻으로, 아무리 가르치고 일러 주어도 알아듣지 못함을 이르는 말

우이송경(牛耳誦經) - 쇠귀에 경 읽기라는 뜻으로, 아무리 가르치고 일러 주어도 알아듣지 못함을 이르는 말

마부작침(磨斧作針) - 도끼를 갈아 바늘을 만든다는 뜻으로 반드시 이룬다는 의미

마이동풍(馬耳東風) - 말의 귀에 동풍이 불어도 말은 아랑곳하지 않는다는 뜻으로, '남의 말에 귀기울이지 않고 그냥 지나쳐 흘려 버림'을 이르는 말

대우탄금(對牛彈琴) - 소를 마주 대하고 거문고를 탄다는 뜻으로, 어리석은 사람에게 깊은 이치를 말하여 주어도 아무 소용이 없음을 비유적으로 이르는 말

40. 다음 중 표준어가 아닌 것은? (2014, 농어촌 공사)

- ① 오뚜기
- ② 냄비
- ③ 깨끗이
- ④ 살코기
- ⑤ 핑계

정답 및 해설 : ①

오뚜기 - 밑을 무겁게 하여 아무렇게나 굴러도 다시 일어나게 만든 어린아이들의 장난감

41. 근대 5종과 철인 3종경기의 공통종목은 무엇인가? (2014, 국민체육진흥공단)

- ① 펜싱 ② 수영 ③ 승마 ④ 사격

정답 및 해설 : ②

근대 5종- 펜싱, 승마, 수영, 육상, 사격

철인 3종 - 사이클, 수영, 마라톤

9. 랠리 - 볼링

42. 다음 중 4P가 아닌 것은? (2014, 매립지 공사)

- ① people
- ② place
- ③ price
- ④ promotion

정답 및 해설 : ①

4p - product, price, place, promotion

43. 어떤 상황이 처음에는 미미하게 진행되다가 어느 순간 균형을 깨고 모든 것이 한순간에 변화되는 극적인 순간을 무엇이라 하는가? (2014, 매립지 공사)

- ① 디아스포라
- ② 티핑포인트
- ③ 퀀텀점프
- ④ 팻 핑거

정답 및 해설 : ②

디아스포라(Diaspora) - ‘흩어짐’의 뜻으로, 팔레스타인 이외의 지역에 살면서 유대적 종교 규범과 생활 관습을 유지하는 유대 인을 이르는 말

퀀텀점프(quantum) - 본래 물리학 용어로서, 양자세계에서 양자가 어떤 단계에서 다음 단계로 갈 때 계단의 차이만큼 뛰어오르는 현상을 뜻한다. 즉, 어떤 일이 연속적으로 조금씩 발전하기보다는 단번에 대약진하는 것을 의미한다. 경제학에서는 이러한 개념을 응용해 기업이 사업 구조나 사업 방식 등의 혁신을 통해 단기간에 비약적으로 실적이 호전되는 경우, 보통 전년도 대비 30% 이상 성장했을 경우 퀀텀점프라는 용어를 사용한다.

팻 핑거(fat finger) - 본래 굵은 손가락 탓에 자판을 잘못 눌러 생긴 오타를 뜻하는 말로, 주식·채권 시장 트레이더들이 컴퓨터로 주문을 입력할 때 실수를 범한다는 의미로 더 널리 쓰이는 용어다.

44. 근거가 없고 이치에 맞지 않는 것을 억지로 끌어대어 자기에겐 유리하도록 맞춘다는 사자성어는 무엇인가? (2014, 산업단지공단)

- ① 권불십년(權不十年)
- ② 견강부회(牽強附會)

③ 권토중래(捲土重來)

④ 누란지위(累卵之危)

정답 및 해설 : ②

권불십년 - 아무리 높은 권세라도 10년을 가지 못한다는 말

견강부회 - 가당치도 않은 말을 억지로 끌어대어 자기에게 유리하게 이치나 조건을 맞추다

권토중래 - 직역하면 '흩먼지 일으키며 다시 돌아온다'는 뜻. 한 번 전쟁에 패했어도 힘을 다시 비축해 승리를 거머쥔다, 혹은 일이 한 번 실패해도 다시 가다듬.

누란지위 - 달걀을 쌓아 놓은 것같이 매우 위태로움

45. 산성비는 ph 몇 이하인 경우를 말하는가? (2014, 건강보험공단)

① 8

② 7

③ 6.5

④ 5.6

정답 및 해설 : ④

산성비란 고농도의 황산과 질산을 포함하는 강수의 형태로 비는 pH 5.6 이하인 경우를 말한다.

46. 스마트 폰, 개인 정보 단말기, 기타 이동 전화 등을 이용한 은행 업무, 지불 업무, 티켓 업무와 같은 서비스를 하는 비즈니스 모델을 무엇이라 하는가? (2014, 매립지 공사)

① m 커머스 ② c 커머스 ③ p 커머스 ④ a 커머스

정답 및 해설 : ①

m 커머스 - 전자상거래의 일종으로 가정이나 사무실에서 유선으로 인터넷에 연결, 물건을 사고 파는 것과 달리 이동중에 이동전화기나 무선인터넷정보단말기 등을 이용해 거래하는 것을 말한다. 이때 이동전화기는 인터넷사이트를 검색할 수 있는 웹 브라우저를 내장하고 있어야 한다. 무선 인터넷 기술이 발전하면서 통신 서비스가 데이터 중심으로 본격화됨에 따라 이동통신 단말기와 통신네트워크를 이용해 각종 정보와 서비스를 제공하고, 물품까지도 구입할 수 있는 새로운 전자상거래 방식이 등장했는데, 이러한 전자상거래 방식을 M커머스라고 한다. 'M'은 이동전화를 뜻하는 '모바일폰(mobile phone)'의 첫글자를 딴 것.

47. 도면을 바탕으로 3차원 물체를 만들어내는 기계를 무엇이라 하는가?
(2014, 국민연금)

- ① 4D 프린터 ② 입체 프린터 ③ 3D 프린터 ④ 사물인터넷 프린터

정답 및 해설 : ③

3D 도면을 바탕으로 3차원 물체를 만들어내는 기계를 뜻한다.

현재 주 재료는 플라스틱이고, 그 이외도 금속, 왁스, 종이, 고무등의 다양한 소재가 있지만, 가공의 용이성 등 여러 문제 덕분에 90%이상이 아직은 플라스틱이다. 현재(2013년10월) 금속까지 재료의 범위가 점점 넓어지고 있어서 향후가 기대되는 분야다.

48. 스마트폰 시장에서 제품수명이 짧아지는 법칙을 무엇이라 하는가? (2014, 공항공사)

- ① 애플법칙
② 안드로이드 법칙
③ 샤오미 법칙
④ SM 법칙

정답 및 해설 : ②

안드로이드 법칙이란 18개월 간격으로 컴퓨터의 칩 밀도가 두배씩 증가한다는 인텔사의 공동창립자인 고든무어가 발견한 ‘무어의 법칙’을 따서, 스마트폰 시장에서의 제품 수명이 급격히 짧아진다는 뜻이다.

49. 보다 진보된 스마트 체계를 통해 언제 어디서나 다중 콘텐츠를 공유하고 실행할 수 있으며 끊임없는 이어보기가 가능한 사용자 중심적인 서비스이다. 하나의 콘텐츠를 스마트폰 · PC · 스마트TV · 태블릿PC · 자동차 등 다양한 디지털 정보기기에서 공유할 수 있는 차세대 컴퓨팅 · 네트워크 서비스를 무엇이라 하는가? (2014, 공항공사)

- ① 클라우드 서비스
② N스크린
③ 유비쿼터스 스크린
④ 유비쿼터스 서비스

정답 및 해설 : ②

N스크린 - 하나의 콘텐츠를 스마트폰 · PC · 스마트TV · 태블릿PC · 자동차 등 다양한 디지털 정보기기에서 공유할 수 있는 차세대 컴퓨팅 · 네트워크 서비스를 말한다. 이는 시간 · 장소 · 디지털기기에 구애 없이 언제 어디서나 하나의 콘텐츠를 이어서 볼 수 있어, 컴퓨터로 다운받은 영화를 TV로 보다가 지하철에서 스마트폰으로 보거나, 태블릿PC로 이어서 볼 수 있는 서비스다.

50. 모바일메신저 어플이 아닌 것은? (2014, 농어촌공사)

- ① 라인
- ② 왓츠앱
- ③ 탕고
- ④ 심비안

정답 및 해설 : ④

심비안(Symbian Ltd.)은 소프트웨어 개발 및 라이선스 기업으로, 스마트폰 운영 체제 심비안 OS와 기타 관련 기술로 알려져 있다.[1] 본사는 잉글랜드 런던 사우스워크(Southwark)에 있으며, 그 밖의 오피스로는 영국, 중국, 인도, 일본, 한국, 미국에 있다.

1998년 6월 24일, PDA와 휴대 전화 간 동시 접근을 이용할 목적으로 에릭슨, 노키아, 모토로라, PSION의 파트너십으로 설립되었다.