

2012학년도 대수능 9월 모의평가 직업탐구영역 인간 발달  
정답 및 해설

[정답]

문 항	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
정 답	②	③	②	①	⑤	④	③	①	②	①
문 항	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
정 답	⑤	④	③	①	①	②	④	③	②	④

[해설]

1. [정 답] ②

[출제의도] 태아의 발달 이해하기

[해 설] 태아의 발달은 배란에서 수정란이 착상하는 2주까지의 정착기, 수정란 착상에서 임신 8주까지 6주간의 배아기, 임신 8주에서 출생까지의 태아기로 나눈다. 그러므로 A는 배아기, B는 태아기이다. 전체 임신 기간 중 초기 3개월 간은 입덧을 하며 자연 유산의 위험이 있고, 다음 3개월 동안은 태아의 필수적인 신체 기관이 형성되고 산모가 태동을 느낄 수 있는 기간이면, 임신 말기에는 태아의 양적인 성장이 이루어진다.

지방층의 증가로 팔다리가 통통해지는 시기는 8개월 말로 양적 성장이 이루어지는 시기이므로 B 시기이고, 신체 기관이 빠른 속도로 형성되는 결정적 시기는 A 시기이다. A 시기는 필수적인 신체 기관이 형성되는 시기, B는 양적 발달이 이루어지는 시기이므로 ㄷ이 옳으므로 정답은 ②번이다.

2. [정 답] ③

[출제의도] 유아기의 인지발달 특성 이해하기

[해 설] 아동의 말에서 ‘별님이가’는 과잉일반화이다. 유아기의 언어의 특징은 과잉 일반화, 부정문, 확인부가의문문을 들 수 있다.

유아기의 아동은 사고, 기억, 언어, 지능, 학습 등 여러 영역에서 영아기에 비해 현저하게 발달이 향상된다. 시간 지각, 공간 지각, 형태 지각이 향상되며 기억력이 좋아져서 많은 정보를 생각해 내어 문제 해결을 효율적으로 한다. 이제는 감각 운동적 사고 가 아닌 전조작적 사고를 하게 된다. 기억력이 향상되므로 지연 모방이 나타나고 상징 놀이가 가능해진다. 그러나 자기 중심적 사고를 하므로 다른 사람의 입장에서 생각할 수 없고 사물을 직관적으로 판단한다.

이상주의적 사고를 하는 시기는 청년기이고, 감각 기관을 통해서만 세상을 이해하는 시기는 감각 운동기인 영아기이다. 그러므로 정답은 ③번이다.

3. [정답] ②

[출제의도] 인간 발달의 관점 이해하기

[해설] 그래프는 연령에 따라 발달 수준은 증가한다. 그러므로 학습, 환경에 의해 인간이 발달한다는 관점이다.

다윈은 유전 인자의 배열 순서에 따라 발달한다는 성숙 이론을 대표하는 학자이고, 백지설은 인간은 태어날 때 백지 상태에 있기 때문에 모든 것은 그 이후 학습에 의해 결정된다는 견해이다.

그러므로 ㄴ이 옳은 설명이므로 정답은 ②번이다.

4. [정답] ①

[출제의도] 영아기 발달 특성 이해하기

[해설] 아동이 깊이 지각 능력을 가지는 시기는 7~8개월이다. 젖니는 6개월쯤 되면 아래 앞니부터 나기 시작하고, 리비도가 구강에 집중되는 시기는 0~18개월이다. 4개월쯤 되면 대소변을 규칙적으로 배설하게 되고 15개월 정도 되어야 대소변 훈련이 가능해지고 혼자서 용기를 사용하여 대소변을 가릴 수 있으려면 2세가 넘어야 한다. 영아기 아기의 사고는 감각과 운동에 기초한 사고 능력이 발달한 후, 2세 말쯤 되어 대상 영속성이 획득되면서 자기 인식을 통한 사고가 발달한다.

그러므로 영아기의 발달 특성은 ㄱ, ㄴ이므로 정답은 ①번이다.

5. [정답] ⑤

[출제의도] 인간 발달 과정 이해하기

[해설] (가)는 유아기, (나)는 청년기, A는 인지적 발달 영역, B는 생물학적 발달과 사회·정서적 발달이 상호작용하는 영역이다.

발을 바꾸며 계단을 내려올 수 있는 것은 4세, 유아기의 생물학적 발달 영역이다. 6세 정도 유아의 사고 능력은 성인 미치지 못하지만 언어 소통 능력은 성인과 큰 차이가 없으므로 ㄴ은 유아기 인지적 발달로 의한 사회·정서적 발달 영역이다. 가설을 시험하면서 정답의 범위를 점점 좁혀갈 수 있는 것은 청년기의 인지적 발달 영역이다. 신체 성숙 속도가 자아 개념에 영향을 주는 것은 청년기의 신체 변화로 인한 사회·정서적 발달에 미치는 영향이다. 그러므로 ㄷ, ㄹ이 옳으므로 정답은 ⑤번이다.

6. [정답] ④

[출제의도] 동조 행동 이해하기

[해 설] 그림에서 명현은 A가 노래를 못한다고 생각했으나 잠시 후 친구들의 말에 동조한다. 자신의 첫사랑은 특별하고 영원할 것이라 믿는 것, 차도에서 헬멧을 쓰지 않고 자전거로 전력 질주하는 것은 개인적 우화이고, 이상적인 부모상에 대해 생각하는 것은 이상주의적 사고가 가능하기 때문이고, 집 앞 슈퍼에 심부름을 가기 위해 한 시간 넘게 머리를 손질하는 것은 상상적 관중이다. 친구들이 많이 갖고 있는 유명 상표 신발을 사 달라고 조르는 것은 동조행동이므로 정답은 ④번이다.

### 7. [정 답] ③

[출제의도] 인간 발달 이론의 관점 이해하기

[해 설] 피아제는 인간의 인지 발달은 질적으로 다른 사고의 틀을 가진 4단계를 거쳐 이루어진다고 하였다. 그러므로 (가)는 비연속성이다.

성숙 이론은 각 개인의 신체적, 정신적 성숙은 유전 인자에 의해 배열된 순서에 따라 발달하도록 통제된다는 관점을 가졌으므로 (나)는 유전이다.

그러므로 정답은 ③번이다.

### 8. [정 답] ①

[출제의도] 중년기 발달 특성 이해하기

[해 설] 중년기에는 모발이 가늘어지기 시작하고 모발의 성장도 느리기 때문에 더 느리게 모발이 교체된다. 모발의 10~15% 정도가 항상 휴지기에 있다. 그러나 모발의 휴지기는 중년기에는 더 길어진다.

중년기에는 직업이나 자녀 양육에서 느끼는 성취감에 의해 생산성을 획득한다.

추상적인 문제 해결 능력은 성년 초기에 감소하지만 현실적이고 실제적인 문제 해결 능력은 중년기에 절정에 달한다.

또한 남녀 모두 전에 억압된 측면을 표현함으로써 자신의 생물학적 성과 반대되는 특성을 추구한다.

그러므로 가, 나이 옳으므로 정답은 ①번이다.

### 9. [정 답] ②

[출제의도] 아동의 사회성 발달 특성 이해하기

[해 설] (가)는 직관적으로 판단하는 유아기이고, (나)는 아동기이다.

유아기에는 같이 노는 사람은 누구나 친구로 여기고, 성 역할 동일시가 나타나기 시작한다.

아동기에는 행동 결정에 있어 부모보다는 또래의 권유를 받아들이는 경향이 꾸준히 증가한다. 또한 언어 소통이 이루어지는 4~7세 사이에 도구적 공격성이 줄어드는 반면에, 적대적 공격성은 연령에 따라 증가한다.

그러므로 ㄱ, ㄴ이 옳으므로 정답은 ②번이다.

10. [정답] ①

[출제의도] 죽음 전의 심리적 변화 이해하기

[해설] (가)는 우울의 단계로 죽음에 대한 슬픔을 애써 감출 필요가 없다. 자신의 임박한 죽음에 대해 슬퍼할 시간이 필요하므로 혼자서 울며 슬퍼하는 시간을 가지게 한다.

(나)는 분노 단계로 자신의 죽음을 더 이상 부정할 수 없음을 깨닫고 분노하게 된다.

그러므로 정답은 ①번이다.

11. [정답] ⑤

[출제의도] 애착 발달 단계 이해하기

[해설] (가)는 애착 형성 단계, (나)는 애착 단계, (다)는 애착 대상의 행동에 영향을 끼치는 여러 가지 행동을 시도하는 시기이다.

(가) 시기에는 낮가리기를 시작하여 낯선 얼굴을 보면 불안해한다.

안정 애착을 형성한 경우에는 애착 대상자와 떨어져 혼자서도 잘 노나, 불안-회피 애착을 보이는 아동은 혼자가 되었을 때도 어머니를 찾지 않고 울지 않으며 재결합시켜도 회피하고 무시한다.

그러므로 ㄷ, ㄴ이 옳으므로 정답은 ⑤번이다.

12. [정답] ④

[출제의도] 부모의 양육 유형 이해하기

[해설] 대화의 부모는 허용적 양육 유형이다. 허용적 양육 방식은 자녀의 본성을 길러주어야 하기 때문에 자녀의 행동에 대해 너그러운 태도를 취하고 버릇 가르치기를 하지 않고, 자녀가 원하는 것을 들어주는 것이 부모의 역할이라 생각한다.

ㄱ은 권위적 양육 방식, ㄷ은 권위를 사용하는 양육 방식, ㄴ과 ㄴ이 허용적 양육 방식이므로 정답은 ④번이다.

13. [정답] ③

[출제의도] 심리 사회성 발달 단계 이해하기

[해설] 자율성을 획득하는 시기는 1~3세이므로 (가)는 프로이트 이론의 18개월~3세인 항문기이다. 이 시기에 양육자가 아동의 행동을 지나치게 통제하면 수치감을 가지게 되므로 (나)는 수치감이다.

프로이트 이론의 잠복기는 6~12세, 아동기이므로 (다)는 근면성이다.

그러므로 정답은 ③번이다.

14. [정답] ①

[출제의도] 생태학 이론 이해하기

[해설] (가)는 청소년, (나)는 미시 체계, (다)는 외체계, (라)는 거시 체계이다.

청소년 비행 원인으로 청소년의 공격적 성향을 들 수 있고, 부모의 무관심, 불량 친구와의 친밀한 관계, 열악한 이웃 환경은 미시체계에 해당한다.

그러므로 정답은 ①번이다.

15. [정답] ①

[출제의도] 도덕성 발달 단계 이해하기

[해설] A는 타율적 도덕성 단계로 일상 생활의 규칙을 알게 되고 그것을 지키려 노력한다. 행위의 옳고 그름으로 도덕적 판단을 하고 규칙을 어기면 나쁜 결과가 온다고 믿는다.

B는 탈중심화가 이루어지고, 타인의 관점과 타인의 독립적인 사고를 인식하면서 도덕적으로 성숙한다. 행위의 의도를 고려할 줄 알게 되고, 사회적 규칙도 구성원이 원하면 바뀔 수 있음을 안다.

그러므로 정답은 ①번이다.

16. [정답] ②

[출제의도] 유아기의 운동 능력 이해하기

[해설] 운동 기능은 대근육이 발달한 후 소근육이 발달하고, 몸의 중심에서 말단 방향으로 진행된다. (가)는 어깨를 이용해 팔을 뻗는 단순한 동작만 발달하고, (나)는 손과 손가락의 소근육이 발달한 것이고, (다)는 팔 근육이 발달한 것이다.

그러므로 (가)-(다)-(나)의 순서이므로 정답은 ②번이다.

17. [정답] ④

[출제의도] 청년기 발달 특성 이해하기

[해설] 청년기에는 부모로부터 독립하고 정서적으로 의존에서 벗어나고자 한다. 추상적 사고, 가설적 사고, 체계적이고 조합적인 사고, 이상주의적 사고가 가능하고, 자기 탐색 과정을 통해 자아 정체감을 형성한다.

성 충동이 잠복하는 시기는 아동기이고, 신체 성장 속도가 일생 중 가장 빠른 시기는 영아기이다.

그러므로 정답은 ④번이다.

## 18. [정답] ③

[출제의도] 재인과 회상 이해하기

[해설] 저장된 정보를 필요할 때 꺼내는 과정을 인출이라고 한다. 연령 증가에 따라 기억 재료를 분류하고 조직하는 능력이 감퇴된다. 연령이 증가할수록 재인보다 회상 능력이 더 감퇴되므로 A는 재인, B는 회상이다.

옛 사진을 보고 고등학교 시절의 친구를 찾아내는 것과 같이 기억 내에 저장되어 있는 정보와 보기에 제시된 정답을 짝짓는 것은 재인이고, 회상은 장기 기억 내에 저장되어 있는 정보의 홍수 속에서 답을 찾아내는 과정이다.

그러므로 정답은 ③번이다.

## 19. [정답] ②

[출제의도] 아동기 사고 특성 이해하기

[해설] 아동기에는 자기 중심적 사고에서 벗어나서 한 번에 한 차원 이상을 생각할 수 있는 탈중심화가 일어난다. 가역성, 동일성, 보상성으로 보존 개념을 설명할 수 있고, 전체와 부분 간의 관계를 이해하고 분류할 수 있게 되고, 서열화 능력이 완전히 발달한다.

유아기에는 언어의 과잉일반화가 나타나고, 모든 물체에 생명이 있다고 생각하는 물활론적사고 특성을 나타낸다.

그러므로 정답은 ②번이다.

## 20. [정답] ④

[출제의도] 노화 적응 유형 이해하기

[해설] (가)는 젊은이에게 뒤처지지 않으려고 활발히 활동하고 있다는 것으로 보아 무장 방어형임을, (나)는 집에서 편히 쉴 수 있으니 참 좋다는 것으로 보아 흔들의자형임을 알 수 있다.

그러므로 정답은 ④번이다.