

제17판 영양사시험문제집 정오표 (3쇄) -수정11

페이지	오	정
1장 영양학 (p.48 문42 해설)	~ 호르몬은 테스토스테론, 에스트로겐, 테스토스테론과 같은 성호르몬과 ~	~ 호르몬은 프로게스테론, 에스트로겐, 테스토스테론과 같은 성호르몬과 ~
" (p.62 문24 해설)	$1360 \div 4 = 325 \text{ g}$	$1300 \div 4 = 325 \text{ g}$
" (p.66 문6 해설)	~ 혈액에서는 간에서는 retinol binding protein(레티놀 결합 ~	~ 혈액에서는 retinol binding protein(레티놀 결합 ~
" (p.85 문4 해설)	~ 보조효소기능(구리, 철, 셀레늄, 아연 등)을 통, 아생체기능을 ~	~ 보조효소기능(구리, 철, 셀레늄, 아연 등)을 통해 생체기능을 ~
" (p.93 문40 해설)	철의 결핍 정도를 가장 민감하게 ~	철의 결핍 정도를 가장 민감하게 ~
1장 생애주기영양학 (p.120 문42 보기)	(5) $15 \mu\text{g}$	(5) $14 \mu\text{g}$
2장 생화학 (p.184 문1 보기)	(3) riboflabin	(3) riboflavin
" (p.211 문53)	(5)	(4)
2장 생화학 (p.213 문2 해설)	~ 4차구조의 주된 결합은 수소결합과 이온결합이다.	~ 4차구조는 subunit들 간의 결합이다.
2장 생화학 (p.239 문18)	(3)	(1)
3장 생리학 (p.309 문22)	(3)	(5)
4장 식품위생학 (p.17 문17 보기)	(2) 보툴리누스균이 생산하는 독소는 균체내 독소로 ~	(2) 보툴리누스균이 생산하는 독소는 균체의 독소로 ~
" (p.50 문7)	(4)	(3), (4)
5장 영양교육 (p.110 문3 해설)	상담자의 요인으로서는 태도, 자아강, 성격, 지 요인, 내담자에 대한 호감도 등이다.	상담자의 요인으로서는 태도, 자아강도, 성격, 지적 요인, 내담자에 대한 호감도 등이다.
5장 영양교육 (p.139 문9)	문제 9번	문제 삭제
" (p.148 문43)	(2)	(2), (3)
6장 식사요법 (p.163 문26)	(3)	(2)
" (p.164 문1 보기)	치료식에서 제한할 식품의 연결로 ~	치료식에서 통풍으로 제한할 식품의 연결로 ~
" (p.239 문31)	(1)	답 없음
" (p.240 문36 해설)	해설 전체	(해설) 혈액투석은 신부전 말기에 발생하는 요독증을 방지하고 부종과 고혈압을 방지하며, 전해질과 수분평형을 수정하기 위해 실시한다.
7장 식품위생법규 (p.283 문8 해설)	축산물가공처리법에 의하여 ~	위생관리법에 의하여 ~
7장 식품위생법규 (p.297 문32 해설)	[규칙 제31조, 규칙 제31조 관련 별표 12, 자가품질검사기준] 즉석판매제조,	[규칙 제31조, 제1항 관련 별표 12, 자가품질검사기준] 즉석판매제조,

	가공업자는 6월마다 1회 이상 ~	가공업자는 9월마다 1회 이상 ~
" (p.301 문9)	(5)	(4)
" (p.305 문27 해설)	~ 직접 종사하는 자와 완전포장된 식품 및 식품첨가물을 운반 ~	~ 직접 종사하는 자로 한다. 다만 완전포장된 식품 및 식품첨가물을 ~
" (p.306 문33)	(3) 식품위생시	(3) 식품위생시책
" (p.309 문44 문제)	식품첨가물제조업자는 허가 또는 신고관청에 생산실적을 ~	식품첨가물제조업자는 등록기관에 생산실적을 ~
" (p.318 문15 해설)	~ 지도는 식품공업협회의 사업에 속한다.	~ 지도는 한국식품산업협회의 사업에 속한다.
" (p.324 문20 보기)	(1) ~ 식품을 판매하면 3년 이하의 징역과 ~	(1) ~ 식품을 판매하면 3년 이상의 징역과 ~
" (p.326 문27 해설)	~ 집단급식소 운영의 경우 5001000만 원 이하의 과태료에 처한다.	~ 집단급식소 운영의 경우 500만 원 이하의 과태료에 처한다.
" (p.327 문29)	(4)	답 없음 ※ 전부 진흥기관에 해당됨
8장 단체급식 (p.4 문10 보기, 해설)	보기 (5) 주방면적이 협소하여도 급식 가능 해설: ~ 각 층의 병동배선식이 필요하여 시설비와 ~	보기 (5) 주방면적이 넓어야 급식 가능 해설: ~ 각 층의 병동배선실이 필요하여 시설비와 ~
" (p.14 문50 해설)	~ 구매요구서, 발주서, 납품전품 등	~ 구매요구서, 발주서, 납품전표 등
" (p.20 문78 해설)	79번 해설 참조	80번 해설 참조
" (p.48 문20)	(2)	(1)
9장 식품학 및 식품화학 (p.131 문14 해설)	~ 보기 (4)번은 갈락토오스, (5)번은 과당이다.	~ 보기 (2)번은 갈락토오스, (5)번은 과당이다.
" (p.133 문22 해설)	~ (2)번은 만노오스, (4)번은 포도당이다.	~ (2)번은 만노오스, (3)번은 포도당이다.
" (p.137 문42 해설)	보기 (1)번은 전분의 노화이며, (2), (3)번은 당화, (4)번은 전분의 효정화를 나타낸다. ~	보기 (1), (2)번은 전분의 당화, (3)번은 전분의 효정화, (4)번은 전분의 노화를 나타낸다. ~
" (p.163 문37 해설)	연골, 뼈 등에 존재하는 결합조직의 ~	연골, 뼈 등에 존재하는 결합조직의 ~
" (p.164 문41 보기)	(5) 공유결합	(5) 배위결합

※ 1장 생애주기영양학 문42 보충설명

일반적으로 임신가능여성의 연령이 50세 이전이므로 6-49세까지는 5 마이크로그램이며 임신부의 경우 일반 성인에 +5가 더해진 양이므로 10마이크로그램이 맞습니다. 따라서 정답은 (2)번입니다.

그러나 50세 이후 임신부인 경우는 50세 이후의 일반여성이 10마이크로그램이므로 +5를 하게 되면 15 마이크로그램이 됩니다.
따라서 보기 (5)번이 15이므로 논란의 여지가 있습니다.
보기 (5)번을 14 μ g로 수정합니다.

※ 4장 식품위생학 50p. 문7 보충설명

천열은 1927년 처음 보고되었으며 성홍열과 유사하여 ‘이성 성홍열’이라는 급성발진성 질환이다.
1950년대 일본에서는 Izumi fever (천열)은 virus에 의한 것으로 알려졌다.
그러나 그 후, Izumi fever의 병원체는 가성 결핵균으로 보고 있다.
다시 말해 Izumi fever는 증상이지 질병이 아니며, 성홍열 증상을 나타내는 감염성 질환으로 이는 virus나 가성 결핵균 등과 같은 병원체에 의해 나타나는 증상을 말합니다. 즉, 이즈미열의 병원체는 세균 혹은 바이러스 중 발열성 복통을 나타내는 것을 말합니다.
따라서 천열도 답이 될 수 있습니다.

※ 7장 식품위생관계법규 304p. 문22 보충설명

법 제4조 위반으로 인한 영업허가 취소로 사람에 대한 제한은 5년임(아래 표 참조)

※ 7장 식품위생관계법규 305p. 문25, 26 보충설명

문25: 법 제4조 위반으로 인한 영업허가 취소로 장소에 제한은 6개월임(아래 표 참조)
문26: 법 제5조 위반으로 인한 영업허가 취소로 사람에 대한 제한은 5년임(아래 표 참조)

	허가		등록·신고	
	장소	사람	장소	사람
제44조제1항제1호 청소년을 유흥접객원으로 고용하여 유흥행위를 하게 하는 행위 제75조제1항제18호 「성매매알선 등 행위의 처벌에 관한 법률」 제4조에 따른 금지행위를 한 경우	2년 (식품접객업)	3년 (식품접객업)	1년 (식품접객업)	2년 (식품접객업)
제4조(위해식품등의 판매 등 금지) 제5조(병든 동물 고기 등의 판매 등 금지) 제6조(기준·규격이 고시되지 아니한 화학적 합성품 등의 판매 등 금지) 제8조(유독기구 등의 판매·사용 금지)	6개월 (같은 종류의 영업)	5년 (같은 종류의 영업)	6개월 (같은 종류의 영업)	5년 (같은 종류의 영업)
제75조제1항 및 제2항의 사항으로 취소 또는 폐쇄 경우 ¹⁾ (위의 사항은 제외)	6개월 (같은 종류의 영업)	2년 (같은 종류의 영업)	6개월 (같은 종류의 영업)	2년 (같은 종류의 영업)

※ 9장 식품학 및 식품화학 138p. 문46 보충설명

황산염은 호화를 억제하기가 해설에 호화를 촉진하는 염류 중 황산염은 제외된다는 설명입니다. 이상 없습니다.

※ 9장 식품학 및 식품화학 164p. 문41 보충설명

단백질이 만들어지는 과정에서 S-S(=disulfide) 결합이 형성되어 단백질을 안정화 시킨다. 따라서 단백질의 안정화 요인 중 하나이지만, 엄밀히 말해서 S-S(=disulfide) 결합은 공유결합에 포함되므로 오해의 소지가 있으므로 보기 (5)번의 공유결합을 배위결합으로 바꾸겠습니다.