

2014년05월25일년 어업생산관리기사 필기시험 기출문제 답안

【1과목 : 20문제】 어구학	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	③	③	②	③	③	②	②	②	①	④
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	②	④	①	①	②	④	④	①	③	②
【2과목 : 20문제】 어법학	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	③	①	①	②	②	②	②	③	③	③
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	④	①	②	④	①	②	①	①	②	④
【3과목 : 20문제】 수산자원학 및 어업관리학	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	④	②	③	②	③	④	②	①	①	④
	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	③	④	③	③	④	③	④	①	③	③
【4과목 : 20문제】 어업어장정보론	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	④	①	③	③	①	①	③	④	③	④
	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	②	④	①	①	②	②	③	②	③	④
【5과목 : 20문제】 해양수산법규	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	③	②	③	①	③	①	③	①	④	③
	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	④	①	①	③	①	③	②	③	④	④

전자문제집 CBT 홈페이지 : <https://www.cbtestpro.kr>

최신 수정 자료와 해설(오타 · 오답 · 규정변경)은 cbtestpro.kr 웹 및 앱에서 확인하세요.

기출문제의 저작권은 출제기관에 있습니다. cbtestpro.kr 및 관련 앱에서는 편집 및 재구성 작업만 하였음을 밝힙니다.



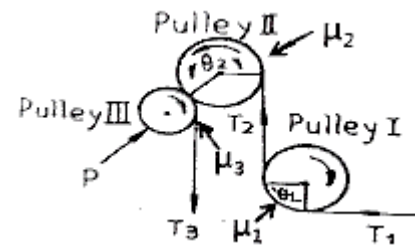
전자문제집 CBT

빠르고 효과적으로 배워 시험 합격을 노려라!



【1과목】 어구학 (20문제)

- 다음 중 단섬유로 가장 많이 만들어지는 섬유는?
 ① PE(Polyethylene)
 ② PP(Polypropylene)
 ③ PVA(Polyvinyl alcohol)
 ④ PVD(Polyvinylidene chloride)
- 다음 중 그물감의 면적이 가장 넓어지는 성형률은?
 ① 약 90%
 ② 약 80%
 ③ 약 70%
 ④ 약 60%
- 그물감에 있어서 그물코의 크기를 $2L$, 그물코의 전개각을 2θ 라 하면 그물코 하나의 면적 S 는?
 ① $S = 2L^2 \cos\theta \sec\theta$
 ② $S = 2L^2 \sin\theta \cos\theta$
 ③ $S = 2L^2 \tan\theta \sin\theta$
 ④ $S = 2L^2 \sec\theta \tan\theta$
- 오징어 조획기에서 낚싯줄을 감는 얼레는 회전 시 낚싯줄을 치켜 올리거나 오징어를 낚시에서 튕겨 빼내는 역할을 한다. 무엇으로 인하여 그렇게 되는가?
 ① 회전 모터의 지연
 ② 선체 진동의 지연
 ③ 타원형 얼레의 조속의 차이
 ④ 안내 바퀴의 회전시 주속의 차이
- 참치 연승 어업의 양승기로 모릿줄을 감아올릴 때 어선의 진행속도를 V , 양승기의 원양 속도를 v 라고 할 때 이들의 관계는?
 ① $V = v$
 ② $V \geq v$
 ③ $V \leq v$
 ④ V 와 v 는 상관관계가 없다.
- 어구 설계에서 어구의 형을 결정하는데 가장 관계가 깊은 것은?
 ① 어류의 체장과 체형
 ② 어류의 행동과 습성
 ③ 어류의 회유와 산란
 ④ 어류의 적수온과 적염분

- 양승기가 줄을 감아올리는 이론은 그림에 표시된 바와 같이 줄은 풀리(Pully) I, II, III의 순서로 화살표 방향으로 진행하고 있다. 풀리 III에 작용하는 장력 T^3 는? (단, 풀리 I, II, III와 줄과의 마찰계수는 각각 μ_1, μ_2, μ_3 이고, 접촉각은 각각 θ_1, θ_2 이며, 압착롤러(풀리III)의 압찰력은 P 이다.)
 

- $T_3 = T_2 / \exp(\mu_3 \theta_2)$
- $T_3 = T_2 / \exp(\mu_2 \theta_2)$
- $T_3 = P / \exp(\mu_2 \theta_2)$
- $T_3 = P / \exp(\mu_3 \theta_2)$

- 안강망 어선에서 주로 사용되고 있는 권양기는?

- 네트드럼과 볼 롤러(Ball roller)
- 캡스턴과 사이드 드럼
- 와프(warp) 드럼과 네트 드럼
- 원치 드럼과 와이어 바퀴(wire reel)

- 낚시줄의 1호의 굵기는 약 몇 T_d 인가?

- 220
- 330
- 440
- 660

- 어법과 주로 사용하는 어업기계의 연결이 틀린 것은?

- 트롤 어법 - 트롤 원치
- 안강망 어법 - 캡스턴
- 기선저인망 어법 - 원치 드럼
- 다랑어 연승 어법 - 와이어 릴(wire reel)

- 수중에서 트롤어구의 평판 전개판의 기준면적 S , 저항계수 C_R , 해수의 밀도 ρ , 유속 v , 저항 R , 항력 D , 양력 L 일 때 이들의 관계 중 저항을 가장 바르게 나타낸 것은?

- $R = 0.5 C_R \rho v S$
- $R = 0.5 C_R \rho v^2 S$
- $R = C_R \rho v S$
- $R = C_R \rho v^2 S$

12. 저층 트롤 어구 규모의 결정은 주로 무엇에 의존하는가?

- ① 어획량의 다소
- ② 어선의 크기
- ③ 어장의 원근
- ④ 어선의 예망력

13. 끌줄의 형상과 장력에 관한 이론식에서 끌줄의 수력저항이 영각의 정현(sin)에 비례한다는 가정에서 표현한 것은?

- ① Tauti 방법
- ② Pode 방법
- ③ Freedman 방법
- ④ 현수곡선의 근사식 방법

14. 해양생산기기가 구비해야할 다음 조건 중 특히 기계류에서 가장 중요한 것은?

- ① 속도 조정이 신속 정확할 것
- ② 장력이 클 것
- ③ 노천 갑판상에 설치할 수 있을 것
- ④ 선체의 진동에 잘 견딜 것

15. 실물 어구와 모형어구의 제작조건이 아래와 같을 때 모형 어구의 예인 속도는?

- 조건) 1. 치수비 : $\lambda = 1/16$
 2. 그물코 비 : $L/L' = 1/4$
 3. 실물 어구의 예인속도 : 2.0m/sec
 4. 망사의 실물어구와 모형어구 모두 같은 재료를 사용

- ① 0.5m/sec
- ② 1.0m/sec
- ③ 2.9m/sec
- ④ 4.0m/sec

16. 주낙 어구의 모릿줄과 아릿줄에 주로 사용되는 단섬유 재료는?

- ① Polyamide
- ② Polyester
- ③ Polyethylene
- ④ Polyvinyl alcohol

17. 그물감을 평면적으로 전개시킬 경우 가로 성형률 r_1 과 세로 성형률 r_2 의 값을 올게 나타낸 것은?

- ① $r_1=50\%$, $r_2=80\%$
- ② $r_1=60\%$, $r_2=90\%$
- ③ $r_1=70\%$, $r_2=30\%$
- ④ $r_1=80\%$, $r_2=60\%$

18. 어업기계의 자동화시스템에서 항상 제어의 결과를 측정하고, 이 결과를 설정치와 비교하여 양자간의 차이가 없도록 자동적으로 제어하는 시스템은?

- ① 피드백 제어시스템
- ② 개회로 제어시스템
- ③ 시퀀스 제어시스템
- ④ 수동제어 시스템

19. 그물코의 뽀친 길이가 50.5mm 인 그물감은 몇 절(節)인가?

- ① 5
- ② 6
- ③ 7
- ④ 8

20. 전개판의 내외경사(heel) 각도와 가장 관계가 깊은 것은?

- ① 배의 예망속도
- ② 배의 끌줄길이
- ③ 해저의 저질과 접지상태
- ④ 그물의 길이

【2과목】 어법학 (20문제)

21. 트롤의 땅후릿줄(tickler chain)과 관계 깊은 어류의 감각은?

- ① 시각
- ② 청각
- ③ 촉각
- ④ 후각

22. 트롤 전개판의 전개성능에 크게 영향을 주는 요소와 관계가 적은 것은?

- ① 전개판의 무게
- ② 전개판의 영각
- ③ 전개판의 가로세로비
- ④ 전개판의 만곡도

23. 한국 근해에서 쓰는 콩치 유자망의 설(깊이)은?

① 100코

② 200코

③ 300코

④ 400코

24. 정치망의 대망류 중에서 가장 발달한 것으로 우리나라 동·남해 안에서 방어를 어획하는데 사용되는 어구는?

① 대모망

② 낙망

③ 대부망

④ 사각망

25. 평판형 전개판의 최대 유효진행각도는 다음 어느 정도인가?

① 25°

② 35°

③ 45°

④ 55°

26. 선망의 일반적인 투망방법으로 바르지 않는 것은?

① 조류가 빠를 때는 물 아래에서 물위로 거슬러가며 투망한다.

② 바람이 강할 때는 바람위에서 바람 아래로 투망한다.

③ 투망시 원의 직경은 그물길이의 1/3쯤 되도록 한다.

④ 어군을 우현 정황에 볼 때쯤 투망을 시작한다.

27. 선망 양망시 양망된 그물을 정돈하는데 쓴 장비는?

① 양망기

② 파워 블록

③ 파워 롤러

④ 짐줄 원치

28. 우리나라의 멸치 권현망어업에 주로 이용되는 어구의 종류는?

① 걸어구류

② 함정어구류

③ 끌어구류

④ 들어구류

29. 정치망의 길그물과 가장 관계가 깊은 어류의 감각은?

① 청각

② 후각

③ 시각

④ 촉각

30. 중층 트롤 예망 중 그물의 깊이를 조정하는 방법으로 옳은 것은?

① 전개판과 앞추의 무게 조정

② 뜰과 발들의 무게 조정

③ 끌줄 길이와 예망 속도의 조정

④ 후릿줄의 길이와 망고 조정

31. 우리나라 수산관계법령상 대형 기선 저인망에서 쓰지 못하도록 제한되어 있는 그물코의 크기는?

① 수중 내경 33mm 미만

② 뽀힌 길이 54mm 미만

③ 뽀힌 길이 44mm 미만

④ 수중 내경 54mm 미만

32. 다랑어 주낙의 어로 방법상 재질이 갖추어야 할 조건으로 바르게 설명한 것은?

① 수중에서 투명하여 다랑어가 어구의 존재를 쉽게 인식할 수 없을 것

② 재질이 뽀뽀하여 주낙과 미끼 및 낚시에 걸린 다랑어가 쉽게 움직일 수 없을 것

③ 굽기가 굽고 표면이 거치고 마찰력이 커서 양승하기 쉬울 것

④ 비중이 가벼워서 쉽게 가라앉지 않고 주낙이 수중에 떠 있기 쉬울 것

33. 능동적으로 어군을 포위해서 망목에 꽃히게 하는 어구는?

① 부자망

② 선자망

③ 유자망

④ 저자망

34. 어떤 기선저인망의 옆판 그물코의 발의 길이와 실의 직경의 비 (d/l)는 0.05, 자루그물 앞 끝을 뺀 둘레는 80m, 날개 앞 끝 부터 끝자루 뒤끝까지의 뺀 길이는 70m이다. 이 그물을 1.5m/sec의 속도로 끌 때의 저항을 Koyama의 식으로 구하면 대략 얼마인가?

- ① 2540kg
- ② 3440kg
- ③ 4240kg
- ④ 5040kg

35. 어로의 과정을 바르게 나타낸 것은?

- ① 탐어 → 집어 → 어획
- ② 집어 → 탐어 → 어획
- ③ 집어 → 어획 → 탐어
- ④ 탐어 → 어획 → 집어

36. 콩치의 주광성에 대한 설명으로 가장 바른 것은?

- ① 성숙도가 높을수록 주광성이 강하다.
- ② 먹이 섭취율이 낮은 군일수록 주광성이 강하다.
- ③ 먹이 섭취율이 높은 군일수록 주광성이 강하다.
- ④ 성숙도와는 관계있지만 먹이 섭취율과는 무관하다.

37. 트롤어구에 이용되는 길이 l 인 평면 전개판이 수중에서 영각 α 로 예인될 때 받는 수력저항의 압력 중심 x 를 표현한 식은?

- ① $x = \frac{3}{4} \cdot \frac{\cos\alpha}{4 + \pi\sin\alpha} \cdot l$
- ② $x = \frac{3}{4} \cdot \frac{\sin\alpha}{4 + \pi\cos\alpha} \cdot l$
- ③ $x = \frac{3}{4} \cdot \frac{\tan\alpha}{4 + \pi\cos\alpha} \cdot l$
- ④ $x = \frac{3}{4} \cdot \frac{\sec\alpha}{4 + \sin\alpha} \cdot l$

38. 안강망 어선은 다른 어선에 비하여 폭/길이가 큰데, 그 주 이유는?

- ① 횡동요를 작게 하기 위하여
- ② 종동요를 작게 하기 위하여
- ③ 어획물을 많이 싣기 위하여
- ④ 작업갑판을 넓히기 위하여

39. 우리나라 선망 어업의 주 어획 대상 어종은?

- ① 멸치
- ② 고등어
- ③ 꽂치
- ④ 방어

40. 다음 중 불빛(집어등)을 이용하여 어획할 수 없는 어종은?

- ① 오징어
- ② 갈치
- ③ 멸치
- ④ 명태

【3과목】 수산자원학 및 어업관리학 (20문제)

41. 어류 등지느러미의 기능이라고 볼 수 없는 것은?

- ① 회전운동
- ② 롤링(rolling)방지
- ③ 전진운동
- ④ 부침운동

42. 다음 중 책임 있는 어업의 일반원칙이 아닌 것은?

- ① 합리적 자원이용과 효과적인 관리의 원칙
- ② 어획효율이 강조된 어구어법선택의 원칙
- ③ 국제적 어업협력의 원칙
- ④ 과학적인 자료체계와 의사 결정의 원칙

43. 어류의 체표면에 붙어있는 비늘의 종류가 아닌 것은?

- ① 방패비늘
- ② 굳비늘
- ③ 4각비늘
- ④ 빗비늘

44. 다음 설명 중 틀린 것은?

- ① 우리나라는 1952년 평화선을 선포하였다.
- ② 우리나라는 1976년에 유엔 해양법 협약의 당사국이 되었다.
- ③ 우리나라는 1996년 배타적경제수역을 선포하였다.
- ④ 우리나라는 1953년에 어업자원보호법을 제정하였다.

45. 배타적경제수역의 선포에 대응하여 우리나라가 대처해야 할 방안에 대한 방안에 대한 설명 중 적절하지 못한 것은?

- ① 기존의 어업자원 보조수역을 고수하는 입장에서 벗어나 보다 적극적으로 대처하여야 한다.
- ② 주변국과의 경계협정 협상에 대비하여 각종 해양조사자료를 준비해야 한다.
- ③ 어종별 어획량의 규제보다는 노력량의 조절을 강화해야 한다.
- ④ 총허용어획량의 결정을 객관적으로 수행할 수 있는 과학적 자료를 수집하여야 한다.

46. 가입에 대한 설명 중에서 틀린 것은?

- ① 자원생물이 어획자원으로 들어가는 과정을 말한다.
- ② 첫째 단계는 자원생물이 어장내로 들어오는 어장가입의 단계이다.
- ③ 둘째 단계는 어장내의 어업에서 사용되는 어구의 망목에 걸리는 크기에 도달하는 어업가입의 단계이다.

④ 어종이 같으면 가입은 동시에 이루어진다.

47. 다음 중 3세에 가입한 10000마리의 고등어가 7세가 되었을 때 생존해 있을 마리수로서 가장 가까운 것은?

- ① 1000마리
- ② 2400마리
- ③ 3400마리
- ④ 4900마리

48. 도미과 어류 중 적색에 코발트색 반점이 있고, 방성음에 학습이 가능하며, 양식도 하고 있는 어종은?

- ① 참돔
- ② 황돔
- ③ 감성돔
- ④ 옥돔

49. 재생산모델과 가장 관계가 깊은 표현은?

- ① 자원량 - 가입량 관계
- ② 어획량 - 최대지속생산량 관계
- ③ 가입량 - 남획 관계
- ④ 자연사망계수 - 어획개시연령 관계

50. 다음 중 TAC 어업관리를 위한 기본계획에 들어갈 항목과 관계가 가장 적은 것은?

- ① 관리목적을 분명하게 명시
- ② 대상어업의 관리를 위한 시행방법과 목표설정
- ③ 모니터링과 시행방안
- ④ 대상어업 어선수의 감척

51. 다음 중 유용생물에 해를 끼치는 천적이나 경쟁종을 배제시키는 수산자원관리방법은?

- ① 가입 관리
- ② 성장 관리
- ③ 자연사망 관리
- ④ 어획 관리

52. 어업규제와 어업규제 조치를 수립하기 위한 자원관리이론과의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① 어획량규제 - 잉여생산량모델
- ② 미성어보호 - 가입당생산량모델
- ③ 산란친어 적정유지 - 재생산모델
- ④ 어획강도의 규제 - 처녀자원량모델

53. 다음의 어류 중 원구류에 해당되는 것은?

- ① 뱀장어
- ② 붕장어
- ③ 먹장어
- ④ 갯장어

54. 1000마리였던 어떤 개체군이 1년 후 800 마리가 된다. 매 년 같은 사망률로 죽는다면 만 3년 후의 개체수는?

- ① 800 마리
- ② 640 마리
- ③ 512마리
- ④ 410 마리

55. 다음 중 Russell 방정식과 관계가 가장 먼 것은?

- ① 가입량
- ② 어획량
- ③ 성장량
- ④ 수용량

56. Schaefer의 잉여생산량모델식에서 어획량(Y)과 노력량(f) 자료를 이용하여 $Y/f = 3.0 - 0.05f$ 의 관계식을 얻었다. 이 식으로부터 MSY를 계산하면?

- ① 25.0 ton
- ② 35.0 ton
- ③ 45.0 ton
- ④ 55.0 ton

57. 다음 중 성숙 초기에는 수컷으로 생식활동을 한 다음 더 성장하면 암컷으로 성전환하는 어종은?

- ① 능성어
- ② 연어
- ③ 놀래기
- ④ 감성돔

58. 다음 중 상대적으로 어업생산량이 가장 낮은 해역은?

- ① 열대해역
- ② 북서유럽해역
- ③ 한국·일본근해 대륙붕해역
- ④ 남아메리카의 서부해역

59. 다음 중 주광성과 관계가 가장 적은 어종은?

- ① 고등어
- ② 멸치
- ③ 광어
- ④ 오징어

60. 상어가 물속에서 몸의 비중을 조절할 때 이용하는 기관은?

- ① 부레
- ② 신장
- ③ 간장
- ④ 근육

【4과목】 어업어장정보론 (20문제)

61. 한국 근해에서 어획되는 고등어에 대한 설명 중 틀릴 것은?

- ① 표층수온과 저층수온의 차가 적으면 표층과 저층 사이에 분산하여 분포한다.
- ② 한국·일본 근해에 서식하는 고등어는 크게 쓰시마 난류 계군과 태평양계군으로 구분할 수 있다.
- ③ 제주도 근해어장에서는 7~11월에 표층 부근에 많이 나타난다.
- ④ 망치고등어는 고등어보다 수온이 낮은 해역에 주로 분포한다.

62. 공기붕수망어선의 조업과 가장 관계가 없는 것은?

- ① 저층 수심
- ② 표층수온
- ③ 조류
- ④ 풍향

63. 해양표면의 염분이 낮아지는 경우에 해당되지 않는 것은?

- ① 강수
- ② 육수의 유입
- ③ 증발
- ④ 빙산과 빙하의 융해

64. 어장에서 어류가 가장 군집하기 쉬운 시기는?

- ① 생육기
- ② 색이기
- ③ 월동기
- ④ 남하기

65. NOAA 위성의 HRPT 데이터의 직하점에서의 해상도(거리분해능)는?

- ① 1.1km
- ② 3.6km
- ③ 4.8km
- ④ 5.0km

66. 다음 중 Fish Finder를 가장 많이 활용하는 어업은?

- ① 기선저인망어업
- ② 쌍끌이 중층 트롤어업
- ③ 건착망어업
- ④ 정치망어업

67. 다음 중 조경을 가장 잘 설명한 것은?

- ① 조류의 방향이 바뀌는 곳
- ② 조석 현상이 큰 곳
- ③ 수괴와 수괴의 경계역
- ④ 연직 방향의 온도차가 큰 곳

68. 용승을 일으키는 원인 중 가장 관계가 적은 것은?

- ① 바람
- ② 퇴 또는 초의 존재
- ③ 코리올리 힘
- ④ 대륙 경사면의 영향

69. 음파의 전파손실에서 흡수 손실과 관련한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 거리에는 관계없고 주파수와 관계있다.
- ② 거리 및 주파수와는 관계없다.
- ③ 주파수가 높을수록 흡수감쇠가 크다.
- ④ 주파수가 낮을수록 흡수감쇠가 크다.

70. 수괴(Water mass)에 대하여 설명이 잘못된 것은?

- ① 상당히 넓은 범위에 걸쳐 수온, 염분 등 해수의 제성질이 거의 같은 수역
- ② 이 수역의 경계역은 해수의 저해반 성질이 불연속으로 되어 있는 경우가 많다.
- ③ 수괴를 해석하는데는 T-S곡선을 주로 이용한다.
- ④ 수괴는 한류와 난류가 합류하는 곳에서만 발생된다.

71. 대륙붕상에서 생산되는 어획량은 전 해양에서의 생산량의 약 몇 %인가?

- ① 30%
- ② 50%
- ③ 70%
- ④ 90%

72. 어군탐지기에서 화이트 라인(white line) 조정기를 이용하는 이유는?

- ① 최대탐지거리를 높이기 위함이다.
- ② 심해 초음파 산란상의 없애기 위함이다.
- ③ 어군의 기록상의 농도를 높이기 위함이다.
- ④ 해저에 밀착한 어군을 보기 쉽게 하기 위함이다.

73. 중층 유자망어업에서 이용되는 어업정보와 가장 관계가 적은 것은?

- ① 조질
- ② 투명도
- ③ 자원량
- ④ 수색

74. 한류와 난류가 접촉하는 조경어장에서 주로 군집하는 어종은?

- ① 표층회유성 어종
- ② 중층회유성 어종
- ③ 심층회유성 어종
- ④ 저서 어종

75. 해수의 대순환을 일으키는 원인과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 해면의 가열과 냉각
- ② 해면의 운동에너지
- ③ 해면에 작용하는 바람의 변형
- ④ 코리올리힘

76. 수온약층의 깊이에 대한 정보를 어업에 이용할 수 없는 경우는?

- ① 주낙의 깊이
- ② 저층 트롤의 망구 높이
- ③ 유자망의 깊이
- ④ 선망어업의 조업 가능 여부

77. 수중에 있어서 음파의 흡수손실은?

- ① 음파의 주파수와는 무관하다.
- ② 일반적으로 음파의 주파수에 정비례하여 증가한다.
- ③ 일반적으로 음파의 주파수의 제곱에 비례하여 증가한다.
- ④ 일반적으로 음파의 주파수의 제곱에 비례하여 감소한다.

78. 어망감시기(net recorder)의 일반적인 기능이라고 볼 수 없는 것은?

- ① 망구를 통하여 입망하는 어군의 다소를 관찰하는데 사용한다.
- ② 트롤망의 그물 깊이를 측정하는데 사용한다.
- ③ 트롤망의 심도를 측정하는데 사용한다.
- ④ 트롤망의 망고를 측정하는데 사용한다.



전자문제집 CBT(Google Play) :[\[다운로드\]](#)

79. 다음 해양 변동의 대표적 현상 중 변동주기가 가장 긴 것은?

- ① 풍파
- ② 내부파
- ③ 계절 변화
- ④ 중규모 소용돌이

80. 예측, 예보를 내용으로 하는 저오는 어업정보의 가공도에 따라 분류하면 어디에 속하는?

- ① 0차 정보
- ② 1차 정보
- ③ 2차 정보
- ④ 3차 정보

【5과목】 해양수산법규 (20문제)

81. 수산업법상 자원보호를 위한 명령과 관련이 없는 것은?

- ① 연안수역의 정화
- ② 소하성어류 등의 보호
- ③ 양륙항의 지정
- ④ 체장에 의한 포획행위의 금지

82. 바닷속 생태계의 중요성과 황폐화의 심각성을 국민에게 알리고 범국민적인 관심 속에서 바다숲이 조성될 수 있도록 하기 위하여 기념일로 정한 바다식목일은 언제인가?

- ① 매년 4월 5일
- ② 매년 5월 10일
- ③ 매년 10월 9일
- ④ 매년 12월 31일

83. 신고어업의 유효기간은 신고를 수리한 날부터 몇 년으로 하는가?

- ① 2년
- ② 3년
- ③ 5년
- ④ 10년

84. 다음 중 해양법에 관한 설명이 잘못된 것은?

- ① 영해와 공해의 경계를 영해기선이라 한다.
- ② 배타적 경제수역은 영해와 공해의 성질을 공유한다.
- ③ 공해의 자유에는 귀속으로부터의 자유와 이용의 자유가 있다.
- ④ 통과통항권은 상공 비행권과 잠항 통항권을 포함한다.

85. 배타적 경제수역 내에 설치된 인공섬의 법적 지위에 관한 설명으로 맞는 것은?

- ① 인공섬은 자체의 영해와 접속수역을 갖는다.
- ② 인공섬은 경제수역 경계의 기점이 된다.
- ③ 인공섬은 섬으로서의 지위를 갖지 않는다.
- ④ 인공섬은 그 자체의 대륙붕을 갖는다.

86. 어업권을 취득한 자는 그 어업권을 취득한 날부터 몇 년 이내에 어업을 개시하여야 하는가?

- ① 1년
- ② 2년
- ③ 3년
- ④ 4년

87. 수산업법령상 중앙수산조정위원회(A)와 시·도 수산조정 위원회(B)는 위원장 및 부위원장 각 1인을 포함한 각각 몇 인 내로 구성하는가?

- ① A - 15인, B - 10인
- ② A - 17인, B - 13인
- ③ A - 21인, B - 17인
- ④ A - 25인, B - 20인

88. 수산업법상 어장이용개발계획은 누가 수립하는가?

- ① 시장·군수 또는 자치구의 구청장
- ② 시·도지사
- ③ 해양수산부장관
- ④ 어업조정위원회

89. 현행 수산업법상 영어조합법인의 육성과 관련한 규정으로서 옳은 것은?

- ① 어업인이 아닌 자도 영어조합법인에 출자하고 준조합원으로 가입할 수 있으며, 또 의결권도 행사할 수 있다.
- ② 영어조합법인을 설립하고자 할 때에는 10인 이상의 어업인이 공동으로 정관을 작성해야한다.
- ③ 영어조합법인은 그 명칭 중에 영어 조합법인이라는 명칭을 사용할 필요가 없다.

④ 영어조합법인은 법인으로 한다.

90. 수산업법상의 어업인이 아닌 자가 수산자원의 포획·채취에 사용할 수 있는 어구 또는 방법이 아닌 것은?

- ① 투망
- ② 외줄낚시

③ 잠수용 스쿠버장비

④ 손

91. 수산자원관리법상 수산자원의 조사계획에 포함되는 사항이 아닌 것은?

- ① 어종의 분포 및 수산자원 변동 추이에 관한 사항
- ② 어획노력량의 변동, 생산량 추이 및 서식지 환경 등에 관한 사항
- ③ 수산자원의 생물학적 특성에 관한 사항

④ 어업의 종류별 어획량 관리에 관한 사항

92. 한국의 영해제도에 관한 설명으로 틀린 것은?

① 한반도 전체 연안에 걸쳐 통상기성을 사용한다.

② 인접국 및 대항국간의 영해 및 접속수역 경계는 별도의 합의가 없는 한 중간선 원칙에 의한다.

③ 외국군함은 영해를 통항하고자 할 때에는 그 통항 3일전까지 외교부상부 장관에게 통보해야 한다.

④ 외국선박의 무해통항권을 인정하고 있다.

93. 수산업법상의 용어로서 어업자와 어업종사자를 지칭하는 것은?

① 어업인

② 어업자

③ 어업종사자

④ 어업경영자

94. 수산업법상 해당어업의 조업상황·어획실적·양륙량 또는 판매실적을 해당 면허·허가 또는 신고한 관청에 보고하여야 하는 의무가 없는 사람은?

① 어업권자

② 어업의 허가를 받은 자

③ 어획물 운반업의 허가를 받은 자

④ 어업의 신고를 한자.

95. 수산 동·식물의 산란이나 증묘 발생 또는 치어의 성장을 위하여 적합한 수면에 대하여 해양수산부장관이 자원증식을 목적으로 지정하는 것은?

① 보호수면

② 증식수면

③ 특정해역

④ 경제수역

96. 면허어업 제도에 관한 설명이 틀린 것은?

① 어업면허의 유효기간은 원칙적으로 10년이다.

② 어업권은 물권으로서 원칙적으로 토지에 관한 규정이 준용된다.

③ 단일 수면 구역에는 동시에 다수의 이질적인 어업권이 설정될 수 없다.

④ 민법의 질권에 관한 규정은 어업권에 대하여 적용되지 않는다.

97. 수산업법상 공익상 필요에 의해 면허어업이 제한되는 경우가 아닌 것은?

① 수산자원의 증식, 보호상 필요할 때

② 어업권을 임대할 때

③ 군사훈련 또는 군지기의 보위상 필요한 때

④ 어업권자가 외국과의 어업에 관한 협정을 위반한 때

98. 수산자원관리법에서 사용하는 용어 뜻 중 틀린 것은?

① '수산자원'이란 수중에서 서식하는 수산동식물로서 국민경제 및 국민생활에 유용한 자원을 말한다.

② '수산자원관리'란 수산자원의 보호·회복 및 조성의 행위를 말한다.

③ '수산자원조성'이란 일정한 수역에 어초·해조장 등 수산생물의 양식을 위해 인공적으로 조성하는 사업을 말한다.

④ '총허용어획량'이란 포획·채취할 수 있는 수산동물의 종별 연간 어획량의 최고한도를 말한다.

99. 수산업법상의 일정한 지역안에 거주하는 어업인의 공동이익을 증진하기 위하여 어촌계 또는 지구별수산업협동조합에 한하여 면허하는 어업은?

- ① 연안어업
- ② 협동약식어업
- ③ 정치망어업
- ④ 마을어업

100. 수산자원관리법상 수산자원조성사업에 필요한 투자재원을 확보하기 위하여 수산자원조성을 위한 금액을 부과·징수할 수 있는 대상이 아닌 자는?

- ① 어업면허를 받은 자
- ② 어업허가를 받은 자
- ③ 어업신고를 한 자
- ④ 부수어획량을 어획한자