

2021년도 상반기 경찰공무원 채용시험 문제지

- 해 정 학 과 (순 정) -



성 명 :

응 시 번 호 :

응시자 유의사항 및 과목별 코드번호

- ※ 시험 과목 : 형법(03), 형사소송법(04), 해사영어(09),
해양경찰학개론(30), 항해술(11), 기관술(12)
- ※ 시험이 시작되기 전까지 표지를 넘기지 마시오.

해 양 경 찰 청

형 법

1. 죄형법정주의에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
(다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 형법법규는 문언에 따라 엄격하게 해석 적용하여야 하고 피고인에게 불리한 방향으로 지나치게 확장 해석하거나 유추해석하여서는 안 된다.
- ② 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제13조는 성적 수치심을 일으킬 수 있는 내용의 말, 글, 물건 등을 통신매체를 이용하여 상대방에게 전달하는 행위를 처벌하고자함이 명백하므로, 성적 수치심 등을 일으키는 내용의 편지를 피고인이 직접 상대방 주거지 출입문에 끼워 넣음으로써 상대방에게 전달한 행위는 본 규정을 통해 처벌할 수 있다고 규정한 것은 법문에 벗어나 죄형법정주의에 반한다고 할 수 없다.
- ③ 구 「어선법시행규칙」에서 어선검사증서에 기재할 사항을 구체적으로 규정하면서 기재할 사항에 총톤수를 포함시킨 것은 법의 위임에 따른 것으로서의 위임입법의 한계를 벗어났다고 보기 어렵다.
- ④ “지방세에 관한 범칙행위에 대하여는 조세범처벌법령을 준용한다”고 규정하고 있는 「지방세법」 제84조 제1항의 ‘조세범처벌령’에 「특정범죄가중처벌 등에 관한 법률」도 포함된다고 해석하는 것은 유추해석금지원칙에 반한다.

2. 다음 <보기> 중 교사범과 방조범의 차이점을 설명한 것에 대하여 옳은 것은 모두 몇 개인가?
(다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 편면적 교사범은 성립할 수 없으나, 편면적 방조범은 성립할 수 있다.
- ㉡ 부작위에 의한 교사범은 성립할 수 없으나, 부작위에 의한 방조범은 성립할 수 있다.
- ㉢ 과실범에 대한 교사범은 성립할 수 있으나, 과실범에 대한 방조범은 성립할 수 없다.
- ㉣ 효과없는 교사는 교사자와 피교사자 모두가 예비·음모에 준하여 처벌되지만, 효과없는 방조는 처벌되지 않는다.
- ㉤ 과실에 의한 교사범은 성립할 수 없으나, 과실에 의한 방조범은 성립할 수 있다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

3. 과실범의 주의의무에 관한 <보기> 설명 중 옳은 것(0)과 옳지 않은 것(X)을 올바르게 조합한 것은?
(다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 의사가 특정 진료방법을 선택하여 진료를 하였다면 해당 진료방법 선택과정에 합리성이 결여되어 있다고 볼 만한 사정이 없는 이상, 진료의 결과만을 근거로 하여 그 진료방법을 선택한 것이 과실에 해당한다고 말할 수 없다.
- ㉡ 소유자가 건물을 임대한 경우, 그 건물의 전기 배선이 벽 내부에 매립·설치되어 건물구조의 일부를 이루고 있다면, 그에 관한 관리책임은 통상적으로 건물을 직접 사용하는 임차인이 아닌 소유자에게 있어, 특별한 사정이 없는 한 소유자가 전기배선의 하자로 인한 화재를 예방할 주의의무를 부담한다.
- ㉢ 공사도급계약의 경우 원칙적으로 도급인에게는 수급인의 업무와 관련하여 사고방지에 필요한 안전조치를 취할 주의의무가 없으므로, 도급인이 수급인의 공사시공 및 개별작업에 구체적인 지시를 하는 등의 관여하였더라도, 수급인의 업무와 관련하여 사고 방지에 필요한 안전조치를 취할 주의의무를 부담하지 않는다.
- ㉣ 금은방을 운영하는 자는 전당물을 취득함에 있어 좀 더 세심한 주의를 기울여 그 물건이 장물임을 알 수 있는 특별한 사정이 있다면 신원확인절차를 거치는 이외에 매수물품의 성질과 종류 및 매도자의 신원 등에 더 세심한 주의를 기울여 전당물인 귀금속이 장물인지의 여부를 확인할 주의의무를 부담한다.
- ㉤ 甲이 함께 술을 마신 乙과 도로 중앙선에 잠시 서 있다가 지나가는 차량의 유무를 확인하지 아니하고, 고개를 숙인 채 서 있는 乙의 팔을 갑자기 끌어당겨 도로를 무단횡단하던 도중에 지나가던 차량에 乙이 충격 당하여 사망한 경우, 甲이 만취하여 사리분별능력이 떨어진 상태라면 甲에게 차량의 통행 여부 및 횡단 가능 여부를 확인할 주의의무가 있다고 볼 수 없다.

- ① ㉠ (0) ㉡ (X) ㉢ (X) ㉣ (X) ㉤ (0)
- ② ㉠ (X) ㉡ (X) ㉢ (X) ㉣ (X) ㉤ (0)
- ③ ㉠ (0) ㉡ (0) ㉢ (X) ㉣ (0) ㉤ (X)
- ④ ㉠ (X) ㉡ (0) ㉢ (0) ㉣ (0) ㉤ (X)

4. 동시범의 특례(형법 제263조)에 관한 설명 중 옳은 것은?
(다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① A가 甲으로부터 폭행을 당하고 얼마 후 함께 A를 폭행하자는 甲의 연락을 받고 달려온 乙로부터 다시 폭행을 당하고 사망하였으나 사망의 원인행위가 판명되지 않았다면, 「형법」 제263조가 적용되어 甲과 乙은 폭행치사죄의 공동정범의 예에 의해 처벌된다.
- ② A가 행인 甲으로부터 상해를 입은 후 얼마 지나지 않아 다시 다른 행인 乙로부터 상해를 입고 사망하였으나 사망의 원인행위가 판명되지 않았다면, 「형법」 제263조가 적용되어 甲과 乙은 상해치사죄의 공동정범의 예에 의해 처벌된다.
- ③ A가 행인 甲으로부터 폭행을 당하고 얼마 후 乙이 甲과 의사연락없이 A를 폭행하자 A가 乙의 계속되는 폭행을 피하여 도로를 무단횡단하다 지나가던 차량에 치어 사망하였다면, 「형법」 제263조가 적용되어 甲과 乙은 폭행치사죄의 공동정범의 예에 의해 처벌된다.
- ④ A가 甲이 운전하는 차량에 의해 교통사고를 당한 후 얼마 지나지 않아 다시 乙이 운전하는 차량에 의해 교통사고를 당하고 사망하였으나 사망의 원인행위가 판명되지 않았다면, 「형법」 제263조가 적용되어 甲과 乙은 교통사고처리특례법위반(치사)죄의 공동정범의 예에 의해 처벌된다.

5. 책임에 관한 설명 중 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 형사미성년자라도 사물변별능력 또는 의사결정능력이 결여되어야 책임능력이 부정된다.
- ② 충동조절장애와 같은 성격적 결함이라 할지라도 그것이 매우 심각하여 원래의 의미의 정신병을 가진 사람과 동등하다고 평가할 수 있는 경우에는 그로 인한 범행은 심신장애로 인한 범행으로 보아야 한다.
- ③ 甲이 음주운전을 할 의사를 가지고 음주만취한 후 운전을 결행하여 부주의로 보행자 乙을 충격하여 그 현장에서 즉사시키고 도주하였다면 이는 음주 시에 교통사고를 일으킬 위험성을 예견하였는데도 자의로 심신장애를 야기한 경우에 해당하므로 甲에 대한 형사처벌이 가능하다.
- ④ 법률의 착오와 관련하여, 위법성의 인식에 필요한 노력의 정도는 구체적인 행위정황과 행위자 개인의 인식능력 그리고 행위자가 속한 사회집단에 따라 달리 평가되어야 한다.

6. 다음 사례에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?
(다툼이 있는 경우 판례에 따름)

甲은 구 「식품위생법」 제30조의 규정에 의하여 단란주점의 영업시간을 제한하고 있던 보건복지부 고시를 위반하여 단란주점 영업을 하다가 식품위생법위반죄로 공소가 제기되어 재판을 받고 있던 중에 위 규정의 변경 없이 보건복지부 고시가 실효되었다.

- ① 보건복지부 고시의 실효를 법적 견해의 변경으로 인한 반성적고려에 기인한 것으로 본다면 甲에게 재판시범을 적용해야 한다.
- ② 「형법」 제1조 제2항의 법률을 총체적 법률상태 내지 전체로서의 법률을 의미하는 것으로 본다면 보건복지부 고시의 실효는 법률의 변경에 해당한다.
- ③ 보건복지부 고시의 실효가 영업시간제한 필요성의 감소와 단속과정에서의 부작용을 줄이기 위한 정책적 필요에 기인한 것으로 본다면 甲에게 행위시범을 적용해야 한다.
- ④ 보건복지부 고시의 실효를 「형법」 제1조 제2항의 법률의 변경으로 본다면 甲에게 무죄를 선고해야 한다.

7. 죄수에 관한 설명 중 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 공무원이 취급하는 사건에 관하여 청탁 또는 알선을 할 의사와 능력이 없음에도 청탁 또는 알선을 한다고 기망하고, 금품을 교부받은 경우에는 사기죄와 변호사법위반죄가 성립하고 두 죄는 실체적 경합관계에 있다.
- ② 본인에 대한 배임행위가 본인 이외에 제3자에 대한 사기죄를 구성한다 하더라도 그로 인하여 본인에게 손해가 생긴 때에는 사기죄와 함께 배임죄가 성립하고 두 죄는 실체적 경합관계에 있다.
- ③ 강도가 한 개의 강도범행을 하는 기회에 수 명의 피해자에게 각 폭행을 가하여 각 상해를 입힌 경우에는 각 피해자별로 수 개의 강도상해죄가 성립하며 이들은 실체적 경합관계에 있다.
- ④ 상습성이 있는 자가 같은 종류의 죄를 반복하여 저질렀다 하더라도 상습범을 별도의 범죄유형으로 처벌하는 규정이 없는 한 각 죄는 원칙적으로 실체적 경합범으로 처단된다.

8. 주식회사의 임원 甲은 애인 乙과 공모하여 업무수행용 법인카드를 이용해 3개월간 3,000만원에 해당하는 금액을 개인용으로 사용하였다. 친구 甲이 급여에 비하여 소비가 지나친 것을 수상하게 여기던 사법경찰관 P는 때마침 회사의 제보를 받고 甲과 乙에게 출석을 요구하여 조사한 결과 甲으로부터는 자백을 받았으나, 乙은 범죄사실을 부인하였다. 이에 P는 법관의 영장에 의하지 아니하고 신용카드회사에 근무하는 친구로부터 甲의 법인카드 사용내역을 확보하였다. <보기>에 관한 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 甲의 행위는 업무상배임죄에 해당한다.
 ㉡ 乙의 행위는 업무상배임죄에 정한 형으로 처단된다.
 ㉢ P가 수집한 카드 사용내역은 적법한 절차에 따르지 아니하고 수집한 증거에 대하여 유죄의 증거로 사용할 수 없다.
 ㉣ 만약 카드 사용내역이 증거로 사용될 수 없고 다른 증거가 없다면, 甲은 자신의 자백이 유일한 증거이므로 처벌되지 아니한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

9. 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 피고인이 범행 당시 살인의 범의는 없었고 단지 상해 또는 폭행의 범의만 있었을 뿐이라고 다투는 경우에 범행 당시 살인의 범의가 있었는지 여부는 피고인이 범행에 이르게 된 경위, 범행의 동기, 준비된 흉기의 유무·종류·용법, 공격의 부위와 반복성, 사망의 결과 발생 가능성 정도 등 범행 전후의 객관적인 사정을 종합하여 판단할 수 밖에 없다.
 ② 살인예비죄가 성립하기 위해서는 살인죄의 실현을 위한 준비행위가 있어야 하는데, 여기서 준비행위는 객관적으로 보아 살인죄의 실현에 실질적으로 기여할 수 있는 외적 행위임을 요하지 아니하고 단순히 범행의 의사 또는 계획만으로 족하다.
 ③ 총알이 장전되어 있는 엽총의 방아쇠를 잡고있다가 총알이 발사되어 피해자가 사망한 경우 살인의 고의가 인정된다.
 ④ 혼인 외의 출생자가 인지하지 않은 생모를 살해하면 존속살해죄가 성립한다.

10. 법률의 착오(금지착오)에 관한 <보기> 설명 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 행위자가 금지규범의 존재를 아예 인식하지 못한 ‘법률의 부지’는 행정형법의 영역에서 많이 발생하며 법률의 착오의 전형적인 사례로 인정된다.
 ㉡ 법률의 착오에 있어 정당한 이유가 있는지 여부는 행위자에게 자기 행위의 위법의 가능성에 대해 심사숙고하거나 행위에 대하여 위법성을 인식할 수 있는 가능성이 있었음에도 이를 다하지 못한 결과 자기 행위의 위법성을 인식하지 못한 것인지 여부에 따라 판단하여야 한다.
 ㉢ 고의의 성립에 위법성의 인식이 필요하다는 고의설과 위법성의 인식은 고의와는 분리된 독립한 책임요소로 보는 책임설의 입장 모두 금지착오는 고의의 성립에 영향을 미치지 못하고, 착오가 회피 불가능할 때에는 책임을 조각하지만 회피 가능할 때에는 책임을 감경할 수 있을 뿐이라는 결론에 이른다.
 ㉣ 법원의 무죄판결을 신뢰하여 행위한 경우에는 법률의 착오에 정당한 이유가 있는 것으로 인정될 수 있으나, 검사의 혐의없음 불기소 처분에는 확정력이 없으므로 법률의 착오에 정당한 이유가 있는 것으로 인정될 수 없다.
 ㉤ 부동산중개업자 甲이 아파트 분양권의 매매를 중개하면서 중개수수료 산정에 관한 지방자치단체의 조례를 잘못 해석하여 법에서 허용하는 금액을 초과한 중개수수료를 수수한 경우 甲의 오인은 정당한 이유가 있는 경우에 해당한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

11. 상해와 폭행의 죄에 대한 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 상해죄의 성립에는 상해의 원인인 폭행에 관한 인식 및 상해를 가할 의사가 필요하다.
- ㉡ 폭행죄는 피해자의 명시한 의사에 반하여 공소를 제기할 수 없는 반의사불벌죄로서 피해자가 사망한 후에는 그 상속인이 피해자를 대신하여 처벌불원의 의사표시를 할 수 없다.
- ㉢ 「형법」의 폭행죄, 존속폭행죄, 특수폭행죄는 모두 미수범 처벌규정이 없다.
- ㉣ 피해자로부터 신용카드를 강취하고 비밀번호를 알아내는 과정에서 피해자에게 입힌 상처가 극히 경미하고 일상생활에 지장을 초래하지 않았고, 그 회복을 위하여 치료행위가 특별히 필요하지 않은 경우에도 강도상해죄의 상해에 해당한다.
- ㉤ 피고인이 폭력행위 당시 과도를 범행현장에서 호주머니 속에 지니고 있었다라도 그 사실을 피해자가 몰랐거나 실제로 범행에 사용하지 않았다면 ‘위험한 물건의 휴대’에 해당하지 않는다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

12. 다음 설명 중 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 피고인이 알고 지내던 여성인 피해자가 자신의 머리채를 잡아 폭행을 가하자 보복의 의미에서 피해자의 입술, 귀, 유두, 가슴 등을 입으로 깨무는 등의 행위를 한 것이라면 강제추행죄가 성립한다.
- ② 강간죄에서의 폭행·협박과 간음 사이에는 인과관계가 있어야 하나, 폭행·협박이 반드시 간음행위보다 선행되어야 하는 것은 아니다.
- ③ 추행의 고의로 상대방의 의사에 반하는 유형력의 행사, 즉 폭행행위를 하여 그 실행행위에 착수하였으나 추행의 결과에 이르지 못한 때에는 강제추행미수죄가 성립하며, 이러한 법리는 폭행행위 자체가 추행행위라고 인정되는 이른바 ‘기습추행’의 경우에도 적용된다.
- ④ 강제추행죄는 사람의 성적 자유 내지 성적 자기결정권의 자유를 보호하기 위한 죄로서 정범 자신이 직접 범죄를 실행하여야 성립하는 자수범이라고 볼 수 없으므로, 처벌되지 아니하는 타인을 도구로 삼아 피해자를 강제로 추행하는 간접정범의 형태로도 범할 수 있다. 여기서 강제추행에 관한 간접정범의 의사를 실현하는 도구로서의 타인에는 피해자는 포함되지 않는다.

13. 협박죄에 관한 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 피고인이 공소사실의 기재 일시, 장소에서 자신의 동거남과 성관계를 가진 바 있던 피해자에게 “사람을 사서 쥐도 새도 모르게 파묻어버리겠다. 너까지 것 쉽게 죽일 수 있다.”라고 한 말에 관하여 이는 언성을 높이면서 말다툼으로 흥분한 나머지 단순히 감정적인 욕설 내지 일시적 분노의 표시를 한 것에 불과하고 해악을 고지한다는 인식을 갖고 한 것이라고 보기 어렵다.
- ㉡ 채권추심 회사의 지사장이 회사로부터 자신의 횡령행위에 대한 민·형사상 책임을 추궁당할 지경에 이르자 이를 모면하기 위하여 회사 본사에 ‘회사의 내부비리 등을 금융감독원 등 관계기관에 고발하겠다’는 취지의 서면을 보내는 한편, 위 회사 경영지원본부장이자 상무이사에게 전화를 걸어 자신의 횡령행위를 문제삼지 말라고 요구하면서 위 서면의 내용과 같은 취지로 발언한 사안에서 위 상무이사에 대한 협박죄는 인정되지 않는다.
- ㉢ 상습으로 협박죄, 존속협박죄, 특수협박죄를 범한 때에는 그 죄에 정한 형의 2분의 1까지 가중한다.
- ㉣ 협박죄에서 고의는 행위자가 해악을 고지한다는 것을 인식, 인용하는 것을 그 내용으로 하고 고지한 해악을 실제로 실현할 의도나 욕구는 필요하지 않다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

14. 문서에 관한 죄와 관련된 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 공무원인 의사가 공무소의 명의로 허위진단서를 작성한 경우에는 허위공문서작성죄만 성립하고 허위진단서작성죄는 별도로 성립하지 않는다.
- ㉡ 사문서위조죄는 그 명의자가 진정으로 작성한 문서로 볼 수 있을 정도의 형식과 외관을 갖추어 일반인이 명의자의 진정한 사문서로 오신하기에 충분한 정도이면 성립하므로 반드시 그 작성 명의자의 서명이나 날인이 있어야 하는 것은 아니나, 일반인이 명의자의 진정한 사문서로 오신하기에 충분한 정도인지 여부는 문서의 형식과 외관은 물론 문서의 작성경위, 종류, 내용 및 거래에 있어서 그 문서가 가지는 기능 등 여러 가지 사정을 종합하여 판단하여야 한다.
- ㉢ 주식회사의 지배인이 자신을 그 회사의 대표이사로 표시하여 연대보증채무를 부담하는 취지의 회사 명의의 차용증을 작성·교부한 경우, 그 문서에 일부 허위 내용이 포함되거나 위 연대보증행위가 회사의 이익에 반하는 것이더라도 사문서위조 및 위조사문서행사에 해당하지 않는다.
- ㉣ 문서위조 및 동행사죄의 보호법익은 문서에 대한 공공의 신용이므로, '문서의 원본인지 여부'가 중요한 거래에서 문서의 사본을 진정한 원본인 것처럼 행사할 목적으로 다른 조작을 가함이 없이 문서의 원본을 그대로 컬러복사기로 복사한 후 복사한 문서의 사본을 원본인 것처럼 행사한 행위는 사문서위조죄 및 동행사죄에 해당하지 않는다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

15. 다음 <보기> 설명 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 선박매몰죄의 고의가 성립하기 위해서는 행위시에 사람이 현존하는 것이라는 점에 대한 인식과 함께 이를 매몰한다는 결과발생에 대한 인식이 필요하며, 현존하는 사람을 사상에 이르게 한다는 등 공공의 위험에 대한 인식까지는 필요하지 않다.
- ㉡ 사람의 현존하는 선박에 대해 매몰행위의 실행을 개시하고 그로 인하여 선박을 매몰시켰더라도, 매몰의 결과발생시 사람이 현존하지 않았거나 범인이 선박에 있는 사람을 안전하게 대피시켰다면 선박매몰죄의 미수가 성립한다.
- ㉢ 「형법」 제187조에서 정한 '파괴'란 다른 구성요건 행위인 전복·매몰·추락 등과 같은 수준으로 인정할 수 있는 만큼 교통기관으로서의 기능·용법의 전부나 일부를 불가능하게 할 정도의 파손을 의미한다.
- ㉣ 도선사가 강제 도선구역 내에서 조기 하선함으로 인하여 적기에 충돌회피동작을 취하지 못하여 결국 선박충돌사고가 발생한 경우, 도선사의 업무상과실과 선박충돌사고 사이에 상당인과 관계가 인정된다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

16. 뇌물죄에 대한 다음 설명 중 옳은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 뇌물죄에서 직무란 공무원이 그 지위에 수반하여 공무로서 처리하는 일체의 직무를 말하며, 과거에 담당하였거나 또는 장래 담당할 직무 및 사무분장에 따라 현실적으로 담당하지 않는 직무라고 하더라도 법령상 일반적인 직무권한에 속하는 직무 등 공무원이 그 지위에 따라 공무로 담당할 일체의 직무를 말하므로, 뇌물의 수수 등을 할 당시 이미 공무원의 지위를 떠난 경우라도 「형법」 제129조 제1항의 수뢰죄로 처벌할 수 있다.
- ② 뇌물죄에서 뇌물의 내용인 이익이라 함은 금전, 물품 기타의 재산적 이익뿐만 아니라 사람의 수요·욕망을 충족시키기에 족한 일체의 유형·무형의 이익을 포함하지만, 제공된 것이 성적 욕구의 충족이라면 포함되지 않는다.
- ③ 제3자뇌물공여죄에서 ‘부정한 청탁’을 요건으로 하는 취지는 처벌의 범위가 불명확해지지 않도록 하기 위한 것으로, 이러한 ‘부정한 청탁’은 명시적인 의사표시에 의한 것은 물론 묵시적인 의사표시에 의한 것도 가능하다. 묵시적인 의사표시에 의한 부정한 청탁이 있다고 하기 위하여는 당사자 사이에 청탁의 대상이 되는 직무집행의 내용과 제3자에게 제공되는 금품이 그 직무집행에 대한 대가라는 점에 대하여 공통의 인식이나 양해가 존재하고, 그러한 인식이나 양해 없이 막연히 선처하여 줄 것이라는 기대에 의하거나 직무집행과는 무관한 다른 동기에 의하여 제3자에게 금품을 공여한 경우에는 묵시적인 의사표시에 의한 부정한 청탁이 있다고 보기 어렵다.
- ④ 공무원이 그 직무에 관하여 금전을 무이자로 차용하여 금융이익 상당의 뇌물을 수수한 경우에 공소시효는 차용금 변제기로부터 기산한다.

17. 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 공무집행방해죄에 있어서의 범의는 상대방이 직무를 집행하는 공무원이라는 사실, 그리고 이에 대하여 폭행 또는 협박을 한다는 사실을 인식하는 것을 그 내용으로 하고, 그 인식은 불확정적인 것이라도 소위 미필적 고의가 있다고 보아야 하며, 그 직무집행을 방해할 의사를 반드시 필요로 한다.
- ② 불심검문을 하게 된 경위, 불심검문 당시의 현장 상황과 검문을 하는 경찰관들의 복장, 피고인이 공무원증 제시나 신분 확인을 요구하였는지 여부 등을 종합적으로 고려하여, 검문하는 사람이 경찰관이고 검문하는 이유가 범죄행위에 관한 것임을 피고인이 충분히 알고 있었다고 보이는 경우에는 신분증을 제시하지 않았다고 하여 그 불심검문이 위법한 공무집행이라고 할 수 없다.
- ③ 공무집행방해죄에서 폭행이라 함은 공무원에 대하여 직접적인 유형력의 행사뿐만 아니라 간접적으로 유형력을 행사하는 행위도 포함하는 것이고, 음향으로 상대방의 청각기관을 직접적으로 자극하여 육체적·정신적 고통을 주는 행위도 유형력의 행사로서 폭행에 해당할 수 있다.
- ④ 피고인이 범죄 피해 신고를 받고 출동한 두명의 경찰관에게 욕설을 하면서 순차로 폭행을 하여 신고처리 및 수사업무에 관한 정당한 직무집행을 방해한 경우, 두명의 경찰관에 대한 공무집행방해죄는 상상적 경합관계에 있다.

18. 강도의 죄에 관한 <보기> 설명 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 「형법」 제337조의 강도상해죄는 강도범인이 강도의 기회에 상해행위를 함으로써 성립하므로 강도범행의 실행 중이거나 실행 직후 또는 실행의 범의를 포기한 직후로서 사회통념상 범죄행위가 완료되지 아니하였다고 볼 수 있는 단계에서 상해가 행하여짐을 요건으로 한다. 그러나 반드시 강도범행의 수단으로 한 폭행에 의하여 상해를 입힐 것을 요하는 것은 아니고 상해행위가 강도가 기수에 이르기 전에 행하여져야만 하는 것은 아니므로, 강도범행 이후에도 피해자를 계속 끌고 다니거나 차량에 태우고 함께 이동하는 등으로 강도범행으로 인한 피해자의 심리적 저항불능 상태가 해소되지 않은 상태에서 강도범인의 상해행위가 있었다면 강취행위와 상해행위 사이에 다소의 시간적·공간적 간격이 있었다는 것만으로는 강도상해죄의 성립에 영향이 없다.
- ㉡ 강도의 범의로 야간에 칼을 휴대한 채 타인의 주거에 침입하여 집안의 동정을 살피다가 피해자를 발견하고 갑자기 욕정을 일으켜 칼로 협박하여 강간한 경우, 야간에 흉기를 휴대한 채 타인의 주거에 침입하여 집안의 동정을 살피는 것만으로는 특수강도의 실행에 착수한 것이라고 할 수 없으므로 특수강도에 착수하기도 전에 저질러진 강간행위가 구 「특정범죄가중처벌등에관한법률」 제5조의6 제1항 소정의 특수강도강간죄에 해당한다고 할 수 없다.
- ㉢ 강도예비·음모죄가 성립하기 위해서는 예비·음모 행위자에게 미필적으로라도 ‘강도’를 할 목적이 있음이 인정되어야 하고 그에 이르지 않고 단순히 ‘준강도’할 목적이 있음에 그치는 경우에는 강도예비·음모죄로 처벌 할 수 없다.
- ㉣ 날치기 수법으로 피해자가 들고 있던 가방을 탈취하면서 가방을 놓지 않고 버티는 피해자를 5m(미터) 가량 끌고 감으로써 피해자의 무릎 등에 상해를 입힌 경우, 반항을 억압하기 위한 목적으로 가해진 강제력으로서 그 반항을 억압할 정도에 해당되지 않아 강도치상죄가 성립하지 않는다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

19. 주거침입의 죄에 관한 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 2인 이상이 하나의 공간에서 공동생활을 하고 있는 경우에는 각자 주거의 평온을 누릴 권리가 있으므로, 사용자가 제3자와 공동으로 관리·사용하는 공간을 사용자에게 대한 쟁의행위를 이유로 관리자의 의사에 반하여 침입·점거한 경우, 비록 그 공간의 점거가 사용자에게 대한 관계에서 정당한 쟁의행위로 평가될 여지가 있다 하여도 이를 공동으로 관리·사용하는 제3자의 명시적 또는 추정적인 승낙이 없는 이상 위 제3자에 대하여서까지 이를 정당행위라고 하여 주거침입의 위법성이 조각된다고 볼 수는 없다.
- ㉡ 피고인들이 건물신축 공사현장에 무단으로 들어간 뒤 타워크레인에 올라가 이를 점거한 사안에서, 타워크레인은 건설기계의 일종으로서 작업을 위하여 토지에 고정되었을 뿐이고 운전실은 기계를 운전하기 위한 작업공간 그 자체이지 건조물 침입죄 객체인 건조물에 해당하지 아니한다.
- ㉢ 「형법」 제332조에 규정된 상습절도죄를 범한 범인이 그 범행 외에 상습적인 절도의 목적으로 주간에 주거침입을 하였다가 절도에 이르지 아니하고 주거침입에 그친 경우, 주간 주거침입행위는 상습절도죄와 별개로 주거침입죄를 구성한다.
- ㉣ 사용자측의 노사간 교섭에 소극적인 태도, 노동조합의 파업이 노사간 교섭력의 균형과 사용자측 업무수행에 미치는 영향 등에 비추어 노동조합이 파업을 시작한 지 불과 4시간 만에 사용자가 바로 직장폐쇄 조치를 취한 것은 정당한 쟁의행위로 인정되지 아니하므로, 사용자측 시설을 정당하게 점거한 조합원들이 사용자로부터 퇴거요구를 받고 이에 불응하였더라도 퇴거불응죄가 성립하지 아니한다.
- ㉤ 출입문이 열려 있으면 안으로 들어가겠다는 의사 아래 출입문을 당겨보는 행위는 바로 주거의 사실상의 평온을 침해할 객관적인 위험성을 포함하는 행위를 한 것으로 볼 수 있어 그것으로 주거침입의 실행에 착수한 것으로 보아야 한다.

① 2개 ② 3개 ③ 4개 ④ 5개

20. 다음 <보기> 중 교사범에 관한 설명 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 교사범이 성립하기 위해서는 교사자의 교사행위와 정범의 실행행위가 있어야 하는 것이므로, 정범의 성립은 교사범의 구성요건의 일부를 형성하고 교사범이 성립함에는 정범의 범죄행위가 인정되는 것이 그 전제요건이 된다.
- ㉡ 교사자의 교사행위에도 불구하고 피교사자가 범행을 승낙하지 아니하거나 피교사자의 범행결의가 교사자의 교사행위에 의하여 생긴 것으로 보기 어려운 경우에는 이른바 실패한 교사로서 「형법」 제31조 제3항에 의하여 교사자를 음모 또는 예비에 준하여 처벌할 수 있을 뿐이다.
- ㉢ 피교사자가 범죄의 실행에 착수한 경우 그 범행결의가 교사자의 교사행위에 의하여 생긴 것인지는 제반 사정을 종합적으로 고려하여 사건의 전체적 경과를 객관적으로 판단하는 방법에 따라야 하고, 이러한 판단 방법에 따를 때 피교사자가 교사자의 교사행위 당시에는 일응 범행을 승낙하지 아니한 것으로 보여진다고 하더라도 이후 그 교사행위에 의하여 범행을 결의한 것으로 인정되는 이상 교사범의 성립에는 영향이 없다.
- ㉣ 교사행위에 의하여 피교사자가 범죄실행을 결의하게 되었다 하더라도 피교사자에게 다른 원인이 있어 범죄를 실행한 경우에는 교사범이 성립하지 않는다.
- ㉤ 당초의 교사행위에 의하여 형성된 피교사자의 범죄행위의 결의가 더 이상 유지되지 않는 것으로 평가할 수 있다면, 설사 그 후 피교사자가 범죄를 저지르더라도 이는 당초의 교사행위에 의한 것이 아니라 새로운 범죄실행의 결의에 따른 것이므로 교사자는 「형법」 제31조 1항의 교사범으로서의 죄책을 부담하지는 않는다.
- ㉥ 범인이 자신을 위하여 「형법」 제151조 제2항에 의하여 처벌을 받지 아니하는 친족 또는 동거가족으로 하여금 허위의 자백을 하게 하여 범인도피죄를 범하게 하는 행위는 방어권의 남용으로 범인도피교사죄에 해당한다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

형사소송법

1. 형사절차와 관련하여 형사소송법에 명시된 것이 아닌 것은?

- ① 위법수집증거배제법칙
- ② 신속한 재판을 받을 권리
- ③ 불이익변경금지원칙
- ④ 증거재판주의

2. 공소사실의 특징과 관련된 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 메스암페타민의 양성반응이 나온 소변감정결과에 의하여 그 투약일시를 '2009. 8. 10.부터 2009. 8. 19.까지 사이'로, 투약장소를 '서울 또는 부산 이하 불상'으로 공소장에 기재한 사안에서, 공소사실이 향정신성의약품투약 범죄의 특성을 고려하여 합리적인 정도로 특정된 것이라고 볼 수 없다.
- ㉡ 컴퓨터 등 장애 업무방해죄에 관한 공소사실에 '컴퓨터 사용자들의 컴퓨터 사용에 관한 업무'라고 기재한 것만으로는 피해자나 방해된 업무의 내용을 알 수 없어 그 공소사실이 특정되지 않았다.
- ㉢ 의료인이 아닌자가 일정기간 동안 여러 사람을 상대로 성기의 표피를 절개한 후 그 안에 육질형 실리콘을 집어 넣고 봉합하는 수술을 하여 준 다음 대가를 받아 의료행위를 업으로 하였다는 취지의 보건범죄단속에관한특별조치법위반의 공소사실은 특정되었다고 본다.
- ㉣ 피고인이 '2010. 2. 초순경부터 2010. 4. 18.경 사이에 향정신성의약품인 메스암페타민(일명 필로폰) 약 0.03g을 투약하였다'는 내용으로 기소된 사안에서, 투약시기에 관한 위와 같은 기재만으로는 마약류관리에 관한 법률 위반(향정) 공소사실이 특정되었다고 볼 수 없다.
- ㉤ 뇌물수수의 공소사실 중 수뢰금액을 '2억 원 상당'으로 기재하였더라도 공소사실을 특정할 수 있어 공소제기의 효력에 영향이 없다.

- ① 2개 ② 3개 ③ 4개 ④ 5개

3. 수사상 증거보전절차에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 증거보전의 청구를 함에는 서면 또는 구술로 그 사유를 소명할 수 있다.
- ② 검사, 피고인, 피의자 또는 변호인은 미리 증거를 보전하지 아니하면 그 증거를 사용하기 곤란한 사정이 있는 때에는 제1회 공판기일 전이라도 판사에게 압수, 수색, 검증, 증인신문 또는 감정을 청구할 수 있다. 이때 청구를 받은 판사는 그 처분에 관하여 법원 또는 재판장과 동일한 권한이 있다.
- ③ 증거보전의 청구를 기각하는 결정에 대하여는 3일 이내에 항고할 수 있다.
- ④ 증거보전절차에서 증인신문을 하면서 증인신문의 일시와 장소를 피의자 및 변호인에게 미리 통지하지 아니하여 증인신문에 참여할 수 있는 기회를 주지 아니하였고, 또 변호인이 제1심 공판기일에 위 증인신문조서의 증거조사에 관하여 이의신청을 하였다면, 위 증인신문조서는 증거능력이 없다 할 것이고, 그 증인이 후에 법정에서 그 조서의 진정성립을 인정한다하여 다시 그 증거능력을 취득한다고 볼 수도 없다.

4. 재정신청에 관한 설명이다. 다음 <보기> 중 옳은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 법원은 재정신청서를 송부받은 때에는 송부받은 날부터 10일 이내에 피의자에게 그 사실을 통지하여야 한다.
- ㉡ 재정신청사건의 심리는 특별한 사정이 없는 한 공개한다.
- ㉢ 재정신청사건의 심리 중에는 관련 서류 및 증거물을 열람 또는 등사할 수 없다. 다만, 법원은 「형사소송법」 제262조 제2항 후단의 증거조사 과정에서 작성된 서류의 전부 또는 일부의 열람 또는 등사를 허가할 수 있다.
- ㉣ 재정신청은 대리인에 의하여 할 수 있으며 공동 신청권자 중 1인의 신청은 그 전원을 위하여 효력을 발생한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

5. 형사소송법 절차 중 압수와 수색에 대한 설명이다.
<보기> 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 일출 전, 일몰 후에는 압수·수색영장에 야간 집행을 할 수 있는 기재가 없으면 그 영장을 집행하기 위하여 타인의 주거, 간수자 있는 가옥, 건조물, 항공기 또는 전차 내에 들어가지 못한다.
- ㉡ 압수·수색영장의 집행을 중지한 경우에 필요한 때에는 집행이 종료될 때까지 그 장소를 폐쇄하거나 간수자를 둘 수 있다.
- ㉢ 수색한 경우에 증거물 또는 물취할 물건이 없는 때에는 그 취지의 증명서를 교부하여야 한다.
- ㉣ 압수한 경우에는 압수조서와 목록을 작성하여 소유자, 소지자, 보관자 기타 이에 준할 자에게 교부하여야 한다.
- ㉤ 몰수하여야 할 압수물로서 멸실·파손·부패 또는 현저한 가치 감소의 염려가 있거나 보관하기 어려운 압수물은 매각하여 대가를 보관하여야 한다.
- ㉥ 압수한 장물은 피해자에게 환부할 이유가 명백한 때에는 피고사건의 종결 전이라도 결정으로 피해자에게 환부하여야 한다.
- ㉦ 여자의 신체에 대하여 수색할 때에는 성년의 여자를 참여하게 하여야 한다.

- ① 2개 ② 3개 ③ 4개 ④ 5개

6. 구속과 관련된 다음 설명 중 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 구속의 사유가 없거나 소멸된 때에는 법원은 직권 또는 검사, 피고인, 변호인과 「형사소송법」 제30조 제2항에 규정한 자의 청구에 의하여 결정으로 구속을 취소할 수 있다.
- ② 「형사소송법」 제200조의2·제200조의3 또는 제212조에 따라 체포된 피의자에 대하여 구속영장을 청구 받은 판사는 지체없이 피의자를 심문하여야 한다. 이 경우 특별한 사정이 없는 한 구속영장이 청구된 날의 다음날까지 심문하여야 한다.
- ③ 「헌법」 제44조에 의하여 구속된 국회의원에 대한 석방요구가 있으면 당연히 구속영장의 집행이 정지된다.
- ④ 검사 또는 사법경찰관에 의하여 구속되었다가 석방된 자는 다른 중요한 증거를 발견한 경우를 제외하고는 동일한 범죄사실에 관하여 재차 구속하지 못한다.

7. 증거개시에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 검사는 열람·등사 또는 서면의 교부를 거부하거나 그 범위를 제한하는 때에는 지체없이 피고인·변호인에게 그 이유를 서면으로 통지하여야 한다.
- ② 검사는 서류 등의 목록에 대하여는 열람 또는 등사를 거부할 수 없다.
- ③ 증거개시의 대상에는 도면, 사진, 녹음테이프, 비디오 테이프, 컴퓨터용디스크, 그 밖에 정보를 담기 위하여 만들어진 물건으로서 문서가 아닌 특수 매체도 포함된다.
- ④ 피고인에게 변호인이 있는 경우 피고인은 검사에게 공소제기 된 사건에 관한 서류 또는 물건의 목록과 공소사실의 인정 또는 양형에 영향을 미칠 수 있는 서류 등의 열람·등사 또는 서면의 교부를 신청할 수 있다.

8. 「즉결심판에 관한 절차법」에 대한 <보기> 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 판사가 사건이 즉결심판을 할 수 없다고 인정하여 즉결심판청구를 기각하는 결정을 내린 경우에 경찰서장은 검사의 승인을 얻어 정식 재판을 청구할 수 있다.
- ㉡ 판사는 구류의 선고를 받은 피고인이 일정한 주소가 없거나 또는 도망할 염려가 있을 때에는 7일을 초과하지 아니하는 기간을 경찰서유치장(지방해양경찰서의 유치장을 포함한다)에 유치할 것을 명령할 수 있다. 다만, 이 기간은 선고 기간을 초과할 수 없다.
- ㉢ 판사는 상당한 이유가 있는 경우 개정 없이 피고인의 진술서와 동법 제4조(경찰서장은 즉결심판의 청구와 동시에 즉결심판을 함에 필요한 서류 또는 증거물을 판사에게 제출하여야 한다)의 서류 또는 증거물에 의하여 심판할 수 있다. 다만, 구류에 처하는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ㉣ 판사는 필요하다고 인정할 때에는 적당한 방법에 의하여 재정하는 증거에 한하여 조사할 수 있고, 사법경찰관이 작성한 피의자신문조서에 대하여 피고인이 내용을 인정하지 않더라도 증거로 사용할 수 있다.
- ㉤ 즉결심판에 있어서는 자백배제법칙은 적용되나, 자백보강법칙은 적용되지 아니한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

9. 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 현장에서 압수·수색을 당하는 사람이 여러 명일 경우에는 그 사람들 모두에게 개별적으로 영장을 제시해야 하는 것이 원칙이다. 수사기관이 압수·수색에 착수하면서 그 장소의 관리책임자에게 영장을 제시하였다고 하더라도, 물건을 소지하고 있는 다른 사람으로부터 이를 압수하고자 하는 때에는 그 사람에게 따로 영장을 제시하여야 한다.
- ② 주취운전이라는 범죄행위로 당해 음주운전자를 구속·체포하지 아니한 경우에도 필요하다면 주취운전 중 또는 주취운전 직후의 현장에 있던 차량 열쇠는 「형사소송법」 제216조 제3항에 의하여 영장 없이 이를 압수할 수 있다.
- ③ 긴급체포된 자가 소유·소지 또는 보관하는 물건에 대하여 긴급히 압수할 필요가 있는 경우에는 체포한 때부터 24시간 이내에 한하여 영장 없이 압수·수색 또는 검증을 할 수 있다.
- ④ 수사기관이 피의자 참여하에 정보저장매체에 기억된 정보 중에서 키워드 또는 확장자 검색등을 통해 범죄 혐의사실과 관련 있는 정보를 선별한 다음 정보저장매체와 동일하게 비트열 방식으로 복제하여 생성한 파일을 제출받아 압수한 경우, 수사기관에서 위와 같이 압수된 파일을 탐색·복제·출력하는 과정에서 피의자 등에게 참여의 기회를 보장하여야 한다.

10. 자수에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 피고인이 자수하였음에도 불구하고 법원이 「형법」 제52조 제1항에 따른 자수감경을 하지 않거나 자수감경 주장에 대하여 판단을 하지 않았더라도 위법하지 않다.
- ② 일단 자수가 성립한 이상 자수의 효력은 확정적으로 발생하고 그 후에 범인이 반복하여 수사기관이나 법정에서 범행을 부인한다고 하더라도 일단 발생한 자수의 효력이 소멸하는 것은 아니다.
- ③ 범죄사실을 부인하거나 죄의 뉘우침이 없는 자수는 그 외형은 자수일지라도 법률상 형의 감경사유가 되는 진정한 자수라고는 할 수 없다.
- ④ 법률상의 형의 감경사유인 자수를 위하여는, 범인이 자기의 범행으로서 범죄성립요건을 갖춘 객관적 사실을 자발적으로 수사관서에 신고하여 그 처분에 맡기는 것뿐만 아니라 법적으로 그 요건을 완전히 갖춘 범죄행위라고 적극적으로 인식하고 있어야 한다.

11. 다음 <보기>에서 증거신청과 증거결정에 관한 설명 중 옳은 것(○)과 옳지 않은 것(X)을 올바르게 조합한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 검사, 피고인 또는 변호인은 서류나 물건을 증거로 제출할 수 있고 증인·감정인·통역인 또는 번역인의 신문을 신청할 수 있다.
- ㉡ 법원은 검사, 피고인 또는 변호인이 고의로 증거를 뒤늦게 신청함으로써 공판의 완결을 지연하는 것으로 인정할 때에는 직권 또는 상대방의 신청에 따라 결정으로 이를 각하할 수 있다.
- ㉢ 피고인이 철회한 증인을 법원이 직권으로 신문하고 채증하더라도 위법이 아니다.
- ㉣ 법원은 피고인 또는 변호인이 신청한 증거를 조사한 후 검사가 신청한 증거를 조사한다.

- ① ㉠ (○) ㉡ (×) ㉢ (×) ㉣ (×)
- ② ㉠ (○) ㉡ (×) ㉢ (○) ㉣ (×)
- ③ ㉠ (○) ㉡ (○) ㉢ (○) ㉣ (×)
- ④ ㉠ (×) ㉡ (○) ㉢ (○) ㉣ (○)

12. 함정수사에 대한 설명으로 옳은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 수사기관과 직접적인 관련을 맺지 않은 유인자가 수차례 반복적으로 범행을 부탁하였을뿐 수사기관이 사술이나 계락을 사용한 것으로 볼 수 없는 경우라도, 그로 인하여 피유인자의 범의가 유발되었다는 점이 입증되면 위법한 함정수사에 해당한다.
- ② 위법한 함정수사에 기한 공소제기는 그 절차가 법률의 규정에 위반하여 무효인 때 해당하므로 그 수사에 기하여 수집된 증거는 증거능력이 없으며, 따라서 법원은 「형사소송법」 제325조에 의하여 무죄판결을 선고해야 한다.
- ③ 수사기관이 피고인의 범죄사실을 인지하고도 피고인을 바로 체포하지 않고 추가범행을 지켜보고 있다가 범죄사실이 많이 늘어난 뒤에야 피고인을 체포하였다는 사정만으로는 피고인에 대한 수사와 공소제기가 위법하다거나 함정수사에 해당한다고 할 수 없다.
- ④ 경찰관이 절도범을 단속하기 위하여 취객 근처에서 감시하고 있다가, 피고인이 나타나 취객을 부축하여 10m 정도를 끌고 가 지갑을 뺏기자 현장에서 체포하여 기소한 경우 수사기관이 위계를 사용한 것으로 볼 수 있으므로 위법한 함정수사에 해당한다.

13. 다음 <보기> 중 진술거부권에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보기 >

- ㉠ 수사기관에 의한 진술거부권 고지의 대상이 되는 피의자의 지위는 수사기관이 범죄인지서를 작성하는 등의 형식적인 사건수리절차를 거치기 전이라도 조사대상자에 대하여 범죄의 혐의가 있다고 보아 실질적으로 수사를 개시하는 행위를 한 때에 인정된다.
- ㉡ 「헌법」 제12조 제2항은 진술거부권을 국민의 기본적 권리로 보장하고 있으며, 이는 형사책임과 관련하여 비인간적인 자백의 강요와 고문을 근절하고 인간의 존엄성과 가치를 보장하려는 데에 그 취지가 있으므로, 진술거부권이 보장되는 절차에서 진술거부권을 고지받을 권리는 「헌법」 제12조 제2항에 의하여 바로 도출된다.
- ㉢ 수사기관이 진술거부권을 고지하지 않은 상태에서 이루어진 피의자의 진술내용이 자백에 해당하는 경우 그 자백의 임의성이 인정되는 경우에도 위법수집증거로서 증거능력이 부정된다.
- ㉣ 사법경찰관이 피의자에게 진술거부권을 행사할 수 있음을 알려주고 그 행사 여부를 질문하였다 하더라도, 「형사소송법」 제244조의3 제2항에 규정한 방식에 위반하여 진술거부권 행사여부에 대한 피의자의 답변이 자필로 기재되어 있지 아니하거나 그 답변 부분에 피의자의 기명날인 또는 서명이 되어 있지 아니한 사법경찰관작성의 피의자신문조서는 특별한 사정이 없는 한 증거능력이 없다.
- ㉤ 지문이나 족형의 채취, 신체의 측정, 사진촬영 등은 진술이 아니므로 이에 대해서는 진술거부권이 미치지 않는다.
- ㉥ 음주측정은 신체의 물리적, 사실적 상태를 그대로 드러내는 행위이므로 주취운전의 혐의자에게 음주측정에 응할 것을 요구하는 것은 진술을 강요하는 것에 해당하지 않는다.
- ㉦ 「도로교통법」에서 사고운전자에게 피해자의 구호 및 교통질서의 회복을 위한 조치가 필요한 범위 내에서 교통사고의 객관적 내용을 신고하도록 규정한 것은 신고내용대로 수사가 진행될 수 있다는 점을 고려할 때, 운전자의 진술거부권을 침해하는 것으로 보아야 한다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

14. 무죄추정원칙에 관한 설명 중 가장 옳은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 교도소에 수용된 때 국민건강보험급여를 정지하도록 한 「국민건강보험법」 제49조 제4호는 수용자의 건강권, 인간의 존엄성, 행복추구권, 인간다운 생활을 할 권리를 침해한다.
- ② 선거에 의하여 선출된 지방자치단체의 장의 직무를 ‘금고 이상의 형을 선고받은 사실’만으로 정지시키는 것은 무죄추정의 원칙에 반하지 않는다.
- ③ 형사재판절차에서 유죄의 확정판결을 받기 전에 징계혐의사실을 인정하는 것은 무죄추정원칙에 위반된다.
- ④ 수용자가 구치소 및 교도소에 수용되는 과정에서 알몸상태로 가운만 입고 전자영상장비에 의한 신체검사기에 올라가 다리를 벌리고 용변을 보는 자세로 쪼그려 앉아 항문 부위에 대한 검사를 받은 경우 인격권 내지 신체의 자유 등을 침해하지 않아 헌법에 위반되지 않는다.

15. 다음 사례에 대한 설명으로 가장 옳은 것은? (다툼이 있는 판례에 따름)

甲은 출근길 지하철에서 휴대전화로 여성의 은밀한 신체부위를 몰래 촬영하는 乙을 발견하고 소리를 지른 후 주위 사람들과 합세하여 乙을 현행범인으로 체포하였고, 이후 출동한 사법경찰관 丙에게 인계하였다. 丙은 인계받은 乙로부터 휴대전화를 임의 제출 받아 영치하였지만, 사후에 압수영장을 발부받지는 않았다. 한편 甲은 丙의 요청으로 인근 지하철수사대 사무실로 가서 자신이 목격한 사실을 자필진술서로 작성하여 丙에게 제출하였다. 이후 乙에 대한 공소가 제기되어 형사재판이 진행되었으나 甲의 소재불명으로 법정출석이 불가능하게 되자 검사는 甲의 진술서와 乙의 휴대전화를 증거로 제출하였다.

- ① 검사가 증거로 제출한 휴대전화는 위법수집증거로서 증거능력이 인정되지 않는다.
- ② 甲이 소재불명이라 하더라도 공판기일에 丙이 출석하여 甲의 진술서 작성사실에 대한 진정성립을 인정하면 甲의 진술서의 증거능력이 인정된다.
- ③ 甲이 소재불명이므로 甲의 진술서는 특히 신빙할 수 있는 상태에서 작성되었음이 증명된 경우에 한해 증거능력이 인정된다.
- ④ 위 ③의 특신상태의 증명은 단지 그러할 개연성이 있다는 정도로 충분하다.

16. 고소에 대한 설명이다. <보기> 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ 친고죄에서 고소는 고소권 있는 자가 수사기관에 대하여 범죄사실을 신고하고 범인의 처벌을 구하는 의사표시로서 서면뿐만 아니라 구술로도 할 수 있고, 다만 구술에 의한 고소를 받은 검사 또는 사법경찰관은 조서를 작성하여야 하지만 그 조서가 독립된 조서일 필요는 없으며, 수사기관이 고소권자를 증인 또는 피해자로서 신문한 경우에 그 진술에 범인의 처벌을 요구하는 의사표시가 포함되어 있고 그 의사표시가 조서에 기재되면 고소는 적법하다.
- ㉡ 고소를 할 때는 소송행위능력, 즉 고소능력이 있어야 하나, 고소능력은 피해를 입은 사실을 이해하고 고소에 따른 사회생활상의 이해관계를 알아차릴 수 있는 사실상의 의사능력으로 충분하므로, 민법상 행위능력이 없는 사람이라도 위와 같은 능력을 갖추었다면 고소능력이 인정된다.
- ㉢ 친고죄에서 적법한 고소가 있었는지는 자유로운 증명의 대상이 되고, 일죄의 관계에 있는 범죄 사실 일부에 대한 고소의 효력은 일죄 전부에 대하여 미친다.
- ㉣ 「형사소송법」 제228조에서는 “친고죄에 대하여 고소할 자가 없는 경우에 이해관계인의 신청이 있으면 검사는 14일 이내에 고소할 수 있는 자를 지정하여야 한다.”라고 규정하고 있다.
- ㉤ 「형사소송법」 제230조 제1항에서는 “친고죄에 대하여는 범인을 알게 된 날로부터 6월을 경과하면 고소하지 못한다. 단, 고소할 수 없는 불가항력의 사유가 있는 때에는 그 사유가 없어진 날로부터 기산한다.”라고 규정하고 있다.

① 1개 ② 2개 ③ 4개 ④ 5개

17. 현행범인체포에 대한 설명이다. 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 현행범인은 누구든지 영장없이 체포할 수 있는데, 현행범인으로 체포하기 위하여는 행위의 가벌성, 범죄의 현행성, 시간적 접촉성, 범인·범죄의 명백성 이외에 체포의 필요성 즉, 도망 또는 증거인멸의 염려가 있어야 하고, 이러한 요건을 갖추지 못한 현행범인 체포는 법적 근거에 의하지 아니한 영장 없는 체포로서 위법한 체포에 해당한다.
- ② 「형법」 제136조가 규정하는 공무집행방해죄는 공무원의 직무집행이 적법한 경우에 한하여 성립하고, 여기서 적법한 공무집행은 그 행위가 공무원의 추상적 권한에 속할 뿐 아니라 구체적 직무집행에 관한 법률상 요건과 방식을 갖춘 경우를 가리킨다. 경찰관이 현행범인 체포 요건을 갖추지 못하였는데도 실력으로 현행범인을 체포하려고 하였다면 적법한 공무집행이라고 할 수 없고, 현행범인 체포행위가 적법한 공무집행을 벗어나 불법인 것으로 볼 수 밖에 없다면, 현행범이 체포를 면하려고 반항하는 과정에서 경찰관에게 상해를 가한 것은 불법체포로 인한 신체에 대한 현재의 부당한 침해에서 벗어나기 위한 행위로서 정당방위에 해당하여 위법성이 조각된다.
- ③ 검사 또는 사법경찰관이 아닌자가 현행범인을 체포한 때에는 즉시 검사 또는 사법경찰관에게 인도하여야 한다. 여기서 “즉시”라고 함은 반드시 체포시점과 시간적으로 밀착된 시점이어야 하는 것은 아니고, “정당한 이유 없이 인도를 지연하거나 체포를 계속하는 등으로 불필요한 지체를 함이 없이”라는 뜻으로 볼 것이다.
- ④ 「형사소송법」 제214조에서는 “다액 50만원이하의 벌금, 구류 또는 과료에 해당하는 죄의 현행범인에 대하여는 범인의 주거가 분명하지 아니하거나 도주의 우려가 있을 때에 한하여 제212조 내지 제213조의 규정을 적용한다”라고 규정하고 있다.

18. 긴급체포에 관한 설명 중 옳지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- ① 甲이 필로폰을 투약한다는 제보를 받은 경찰관이 제보된 주거지에 甲이 살고 있는지 등 제보의 정확성을 사전에 확인한 후에 제보자를 불러 조사하기 위하여 甲의 주거지를 방문하였다가, 현관에서 담배를 피우고 있는 甲을 발견하고 사진을 찍어 제보자에게 전송하여 사진에 있는 사람이 제보한 대상자가 맞다는 확인을 한 후, 가지고 있던 甲의 전화번호로 전화를 하여 차량 접촉사고가 났으니 나오라고 하였으나 나오지 않고, 또한 경찰관임을 밝히고 만나자고 하는데도 현재 집에 있지 않다는 취지로 거짓말을 하자 甲의 집 문을 강제로 열고 들어가 甲을 긴급체포한 경우, 甲에 대한 긴급체포는 위법하다.
- ② 사법경찰관이 「형사소송법」 제200조의3(긴급체포) 제1항의 규정에 의하여 피의자를 체포한 경우 즉시 검사의 승인을 얻어야 한다.
- ③ 검사 또는 사법경찰관은 「형사소송법」 제200조의3(긴급체포)에 따라 체포된 자가 소유·소지 또는 보관하는 물건에 대하여 긴급히 압수할 필요가 있는 경우에는 체포한 때부터 24시간 이내에 한하여 영장 없이 압수·수색 또는 검증을 할 수 있다. 압수한 물건을 계속 압수할 필요가 있는 경우에는 지체없이 압수수색영장을 청구하여야 한다. 이 경우 압수수색영장의 청구는 체포한 때부터 48시간 이내에 하여야 한다.
- ④ 긴급체포 후 석방된 자 또는 그 변호인·법정대리인·배우자·직계친족·형제자매나 가족, 동거인 또는 고용주는 통지서 및 관련 서류를 열람하거나 등사할 수 있다.

19. 甲은 2018.3월경 6개월전부터 스마트폰 채팅어플리케이션을 통하여 알게 된 피해자 A(15세, 여)로부터 A의 은밀한 신체부위가 드러난 사진을 전송받고, A의 개인정보와 A 지인의 인적사항을 알게 되자, A에게 시키는 대로 하지 않으면 기존에 전송받았던 신체 사진과 개인정보 등을 유폐하겠다고 협박하였다. 甲은 이에 겁을 먹은 A로 하여금 A자신의 가슴을 만지는 동영상 등을 촬영하도록 하여 그 동영상을 전송받았고 이를 자신의 컴퓨터 하드디스크에 저장한 후 인터넷 그룹채팅방에 업로드하였다. 다음 <보기> 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

< 보 기 >

- ㉠ A로 하여금 A자신의 가슴을 만지도록 한 甲에게는 「아동·청소년의 성보호에 관한 법률」 위반(강제추행)죄의 간접정범이 성립할 여지가 없다.
- ㉡ 만약 甲이 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 위반(통신매체이용음란)죄에 대하여만 100만원의 벌금형을 선고받고 확정된 경우라면, 甲은 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제42조 제1항에 따른 신상정보 등록대상자가 된다.
- ㉢ 사법경찰관이 甲의 주거지에서 甲의 스마트폰에 대한 압수·수색영장을 집행할 경우, 甲이 현장에 없거나 현장에서 甲을 발견할 수 없어 영장제시가 현실적으로 불가능하다면 영장을 제시하지 아니한 채 압수·수색을 하더라도 위법한 압수·수색이 아니다.
- ㉣ 사법경찰관이 압수·수색대상인 甲의 컴퓨터 하드디스크를 수사기관의 사무실로 적법하게 반출하여 그 하드디스크 자체를 탐색하여 혐의사실과 관련된 전자정보를 문서로 출력하거나 파일로 복제하는 일련의 과정은 전체적으로 하나의 영장에 기한 압수·수색의 일환에 해당한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

20. 위법수집증거배제법칙에 대한 설명으로 다음 <보기>에서 옳은 것만 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 따름)

- < 보기 >

㉠ 수사기관이 범행현장에서 지문채취 대상물인 유리컵에서 지문을 채취한 후, 그 유리컵을 적법한 절차에 의하지 아니한 채 압수하였다면 채취한 지문도 위법수집증거이다.

㉡ 수사기관이 영장을 발부받지 아니한 채 교통사고로 의식불명인 피의자의 동의없이 그의 아버지의 동의를 받아 피의자의 혈액을 채취하고 사후에도 지체없이 영장을 발부받지 않았다면 그 혈액에 대한 혈중알코올농도에 관한 감정 의뢰회보는 위법수집증거이다.

㉢ 甲이 휴대전화기로 乙과 통화한 후 예우차원에서 바로 전화를 끊지 않고 기다리는 중 그 휴대전화기로부터 乙과 丙이 대화하는 내용이 들리자 이를 그 휴대전화기로 녹음한 경우, 이 녹음은 위법하다고 할 수 없다.

㉣ 수사기관이 압수·수색영장에 기하여 피의자의 주거지에서 증거물A를 압수하고 며칠 후 영장 유효기간이 도과하기 전에 위 영장으로 다시 같은 장소에서 증거물B를 압수한 경우, 증거물B는 위법수집증거이다.

① ㉠, ㉡ ② ㉠, ㉣ ③ ㉡, ㉣ ④ ㉢, ㉣

해 사 영 어

1. 다음 <보기>는 UNCLOS(United Nations Convention on the Law of the Sea)상 무해통항 조항에서 외국 선박이 연안국의 평화, 공공질서 또는 안전을 해치는 활동으로 규정한 내용이다. 빈 칸에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

— < 보 기 > —

- ㉠ any act of (a) pollution contrary to this Convention
㉡ any (b) activities

- ① a : wilful and serious b : fishery
② a : wilful or negligent b : fishing
③ a : wilful and serious b : fishing
④ a : wilful or negligent b : fishery

2. 다음 <보기>는 UNCLOS의 일부이다. 밑줄 친 부분에 해당되는 것으로 가장 옳은 것은?

— < 보 기 > —

Article 37

This section applies to straits which are used for international navigation between one part of the high seas or an exclusive economic zone and another part of the high seas or an exclusive economic zone.

Article 38

In straits referred to in article 37, all ships and aircraft enjoy the _____, which shall not be impeded.

- ① right of innocent passage
② right of hot pursuit
③ right of transit passage
④ right of criminal jurisdiction

3. 다음 <보기>의 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

— < 보 기 > —

If a vessel goes from fresh water to salt water and wishes to keep the same draft, you would ().

- ① do nothing, as it does remain the same
② take on ballast
③ discharge ballast
④ none of the above

4. 다음 <보기> 중 COLREG RULE 8 규정상 'action to avoid collision'에 대한 내용으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ A succession of small alterations of course and/or speed should be a) avoided.
㉡ If there is b) insufficient sea room, alteration of course alone may be the most effective action to avoid a close-quarters situation provided that it is made in good time, is substantial and does not result in another close-quarters situation.
㉢ If necessary to avoid collision or allow more time to assess the situation, a vessel shall c) increase her speed or take all way off by stopping or reversing her means of propulsion.
㉣ A vessel the passage of which is not to be impeded remains fully d) recommended to comply with the rules of this part when the two vessels are approaching one another so as to involve risk of collision.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

5. 다음 <보기>는 MARPOL 협약상 용어의 정의에 대한 내용이다. 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

— < 보 기 > —

The term 'from the nearest land' means from the () in accordance with international law except certain areas specified.

- ① coastline at high water
② coastline at low water
③ coastline at approximate highest high water
④ baseline from which the territorial seas is established

6. 다음 <보기>의 빈 칸에 들어갈 단어로 가장 옳은 것은?

— < 보 기 > —

() is the minimum speed at which a vessel will answer the helm.

- ① Steerage way ② Under way
③ Fairway speed ④ Making way

7. 다음 <보기>의 COLREG RULE상 아래에서 설명하는 선박으로 가장 옳은 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ Two all-round lights in a vertical line, the upper being green and the lower white, or a shape consisting of two cones with their apexes together in a vertical line one above the other
 - ㉡ A masthead light abaft of and higher than the all-round green light; a vessel of less than 50 metres in length shall not be obliged to exhibit such a light but may do so

- ① A vessel not under command
- ② A vessel when engaged in trawling
- ③ A vessel restricted in her ability to manoeuvre
- ④ A vessel engaged in mineclearance operations

8. 다음 <보기>는 COLREG RULE 34(Manoeuvring and warning signals)와 RULE 35(Sound signals in restricted visibility)에 관한 설명이다. 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ Two prolonged blasts followed by two short blasts to mean ‘I intend to overtake you on your (㉠)’.
 - ㉡ If whistles are fitted on a vessel at a distance apart of more than (㉡), one whistle only shall be used for giving manoeuvring and warning signals.
 - ㉢ A power-driven vessel (㉢) through the water shall sound at intervals of not more than 2 minutes one prolonged blast.
 - ㉣ A vessel (㉣) shall sound at intervals of not more than 2 minutes three blasts in succession, namely one prolonged followed by two short blasts.

	㉠	㉡	㉢	㉣
①	port side	100 metres	making way	engaged in towing
②	port side	100 metres	making no way	towed
③	starboard side	50 metres	making way	towed
④	port side	50 metres	making no way	engaged in towing

9. 다음 <보기>는 SOLAS 협약상 Line-throwing appliances에 관한 설명이다. 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ be capable of throwing a line with reasonable accuracy
 - ㉡ include not less than (㉠) projectiles each capable of carrying the line at least (㉡)m in calm weather
 - ㉢ include not less than (㉢) lines each having a breaking strength of not less than (㉣)kN; and
 - ㉣ have brief instructions or diagrams clearly illustrating the use of the line-throwing appliance

	㉠	㉡	㉢	㉣
①	three	230	three	1
②	four	230	four	2
③	three	300	five	1
④	four	300	six	2

10. 다음 <보기>는 IAMSAR Manual상 수색패턴 (Search pattern)의 하나이다. 아래 내용이 설명하는 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ Often appropriate for vessels or small boats to use when searching for persons in the water or other search objects with little or no leeway.
 - ㉡ Due to the small area involved, this procedure must not be used simultaneously by multiple aircraft at similar altitudes or by multiple vessels.
 - ㉢ Accurate navigation is required; the first leg is usually oriented directly into the wind to minimize navigational errors.

- ① Sector search
- ② Expanding square search
- ③ Parallel track search
- ④ Track line search

11. 다음 <보기> 중 표준해사통신용어(Standard Marine Communication Phrases)상 용어에 대한 설명으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >
- ㉠ **Bearing** : The angle that the center line of a vessel, or the vessel's keel, makes with the meridian.
 - ㉡ **Manoeuvring speed** : A vessel's reduced speed in circumstances where it may be required to use the engines at short notice.
 - ㉢ **Windward** : On or towards the sheltered side of a ship.
 - ㉣ **Precautionary area** : A routing measure comprising an area within defined limits where ships must navigate with particular caution and within which the direction of traffic flow may be recommended.
 - ㉤ **INFORMATION** : This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a regulation.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

12. 다음 <보기>는 태풍의 중심 위치를 추정하는 바이스 밸렛의 법칙(Buys Ballot's Law)에 대한 설명이다. 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

< 보 기 >

A rule in synoptic meteorology, announced in 1857 by Buys Ballot, of Utrecht, which states that if, in the northern hemisphere, one stands with one's back to the wind, pressure is lower on one's (㉠) hand than on one's (㉡), whilst in the southern hemisphere the converse is true.

This law implies that, in the northern hemisphere, winds blow (㉢) round a depression, and (㉣) round an anticyclone; the converse is true in the southern hemisphere.

- | | | | |
|---------|-------|---------------|---------------|
| ㉠ | ㉡ | ㉢ | ㉣ |
| ① right | left | anticlockwise | clockwise |
| ② left | right | anticlockwise | clockwise |
| ③ right | left | clockwise | anticlockwise |
| ④ left | right | clockwise | anticlockwise |

13. 다음 <보기> 중 약어에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >
- ㉠ LMT : 지방평균시
 - ㉡ FWE : 기관사용 종료
 - ㉢ ETA : 도착예정시간
 - ㉣ OSC : 수색구조 임무 조정관
 - ㉤ UHF : 초단파
 - ㉥ MOB : 사람 선외 추락
 - ㉦ CPA : 최근접점
 - ㉧ Long. : 경도

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

14. 다음 <보기> 중 빈 칸에 들어갈 단어로 가장 옳게 짝지어진 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ : Which side should I (㉠) the pilot ladder?
(도선사용 사다리를 어느 쪽에 설치할까요?)
 - ㉡ : Advise you change (㉡) VHF channel. 13.
(VHF채널을 13번으로 변경하기를 권고합니다.)
 - ㉢ : We will let go port anchor 1 shackle and (㉢) it.
(본선은 좌현 닻을 1절로 투묘하고, 그것을 끌겠습니다.)

- | | | | |
|---|------|----|--------|
| | ㉠ | ㉡ | ㉢ |
| ① | hang | on | drag |
| ② | rig | to | drag |
| ③ | hang | on | dredge |
| ④ | rig | to | dredge |

15. 다음 <보기> 중 IAMSAR Manual상 용어의 정의가 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >
- ㉠ **Search and rescue radar transponder** : Aeronautical radio distress beacon for alerting and transmitting homing signals.
 - ㉡ **MAYDAY** : The international radiotelephony urgency signal. When repeated three times, indicates uncertainty or alert, followed by nature of urgency.
 - ㉢ **Leeway** : The movement of a search object through water caused by winds blowing against exposed surface.
 - ㉣ **Heading** : The intended horizontal direction of travel of a craft.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

16. 다음 <보기>는 일반영어에서 사용하는 애매한 어휘를 의미전달이 명확하게 해사영어로 변경한 것이다. 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳게 짝지어진 것은?

< 보 기 >

㉠ I might enter the fairway.

➡ (㉡). I will enter the fairway.

㉢ You should anchor in anchorage B3.

➡ (㉣). Anchor in anchorage B3.

- ① ㉡ INFORMATION

㉢ WARNING
- ② ㉡ INSTRUCTION

㉢ ADVICE
- ③ ㉡ REQUEST

㉢ WARNING
- ④ ㉡ INTENTION

㉢ ADVICE

17. 다음 중 표준해사통신영어(SMCP)의 목적으로 가장 옳은 것은?

- ① To supplant international Regulations for Preventing Collision at Sea, 1972
- ② To supersede the International Code of Signals
- ③ To contradict special rules or recommendations made by IMO concerning ship’s routing
- ④ To assist in the greater safety of navigation and of the conduct of ship

18. 다음 설명 중 가장 옳은 것은?

- ① Sagging is brought about when the ship is supported fore and aft by two waves, so that the middle of the vessel is strained in the opposite direction.
- ② SART, usually carried aboard maritime craft, that transmits a signal that alerts search and rescue authorities and enables rescue units to locate the scene of the distress.
- ③ Roll is the up and down rotation of a vessel about its lateral axis. An offset or deviation from normal on this axis is referred to as trim.
- ④ The vernal equinox are great circles on the earth’s surface, perpendicular to the equator and converging toward the poles.

19. 다음 <보기>의 IAMSAR manual상 아래에서 설명하는 This device로 가장 옳은 것은?

< 보 기 >

㉠ This device looks like a three-pronged anchor with two flat flukes or seats.

㉢ Persons to be hoisted merely sit astride on one or two of the seats and wrap their arms around the shank.

㉣ This device can be used to winch two persons at once.

- ① Rescue Seat
- ② Rescue Basket
- ③ Rescue Net
- ④ Rescue Litter

20. 다음 <보기> 중 빈 칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

< 보 기 >

The 3.2 cm radar as compared to a 10 cm radar with similar specifications will ().

- ① display small targets in a mass of dense sea clutter
- ② give better range performance in rain, hail, etc
- ③ display a more maplike presentation for inshore navigation
- ④ have less sea return in choppy rough seas

해양경찰학개론

1. 다음 <보기> 중 우리나라 해양경찰의 역사와 관련하여 다음 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 1953년 내무부 치안국 소속으로 부산에서 해양경찰대가 창설되었다.
- ㉡ 1955년 상공부 해무청 소속 해양경비대로 변경되었으며, 구성원은 일반사법경찰관리의 신분으로 전환되었다.
- ㉢ 2014년 국민안전처 소속 해양경비안전본부로 개편되었다.
- ㉣ 2017년 독립외청으로 국토해양부 소속 해양경찰청으로 변경되었다.
- ㉤ 2019년 작용법인 「해양경찰법」이 제정되었으며, 2020년부터 시행되었다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

2. 다음 <보기>는 「해양경찰법」상 해양경찰위원회에 관한 내용이다. 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 해양경찰행정에 관하여 다음 각 호의 사항을 심의·의결하기 위하여 해양수산부에 해양경찰위원회(이하 “위원회”라 한다)를 둔다.
- ㉡ 위원장 및 위원은 비상임이며, 위원회는 위원장 1명을 제외한 7명의 위원으로 구성한다.
- ㉢ 위원은 해양수산부장관의 제청으로 국무총리를 거쳐 대통령이 임명한다.
- ㉣ 위원의 임기는 3년으로 하며, 중임할 수 없다.
- ㉤ 해양수산부장관이 재의를 요구하려고 하는 경우에는 의결한 날부터 7일 이내에 재의 요구서를 위원회에 제출하여야 한다.
- ㉥ 위원장은 재의요구가 있으면, 그 요구를 받은 날부터 7일 이내에 회의를 소집하여 다시 의결하여야 한다.
- ㉦ 독립성 유지를 위하여 위원회의 사무는 해양수산부 산하에서 수행한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

3. 다음 중 「보안업무규정 시행규칙」상 비밀의 보관에 관한 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 비밀은 일반문서나 암호자재와 혼합하여 보관 하여서는 아니 되며, 비밀의 보관용기 외부에는 비밀의 보관을 알리거나 나타내는 어떠한 표시도 해서는 아니 된다.
- ② 보관용기에 넣을 수 없는 비밀은 제한구역 또는 통제구역에 보관하는 등 그 내용이 노출되지 아니하도록 특별한 보호대책을 마련하여야 한다.
- ③ I 급비밀은 반드시 금고에 보관하여야 하며, 다른 비밀과 혼합하여 보관하는 경우 구별이 쉽도록 분리하여 보관한다.
- ④ II 급비밀 및 III 급비밀은 금고 또는 이중 철제 캐비닛 등 잠금장치가 있는 안전한 용기에 보관 하여야 하며, 보관책임자가 II 급비밀 취급 인가를 받은 때에는 II 급비밀과 III 급비밀을 같은 용기에 혼합하여 보관할 수 있다.

4. 다음 중 「공공기관의 정보공개에 관한 법률」에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 모든 국민은 정보의 공개를 청구할 권리를 가지며, 외국인의 정보공개 청구에 관하여는 대통령령으로 정한다.
- ② 공공기관이 보유·관리하는 정보는 비공개 대상 정보가 아닌 한, 국민의 알권리 보장 등을 위하여 이 법에서 정하는 바에 따라 공개할 수 있다.
- ③ 청구인이 정보공개와 관련한 공공기관의 비공개 결정 및 부분 공개 결정에 대하여 불복이 있거나 정보공개 청구 후 20일이 경과하도록 정보공개 결정이 없는 때에는 공공기관으로부터 정보공개 여부의 결정 통지를 받은 날 또는 정보공개 청구 후 20일이 경과한 날부터 30일 이내에 해당 공공기관에 문서로 이의신청을 할 수 있다.
- ④ 정보의 공개 및 우송 등에 드는 비용은 실비의 범위에서 청구인이 부담한다.

5. 다음 <보기> 중 「출입국관리법」 위반시 외국인에게만 취할 수 있는 조치는 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 출국금지 ㉡ 입국금지 ㉢ 출국정지
- ㉣ 고발조치 ㉤ 강제퇴거 ㉥ 출국명령
- ㉦ 통고처분 ㉧ 출국권고

- ① 1개 ② 3개 ③ 5개 ④ 7개

6. 다음 중 「함정 운영관리 규칙」을 설명한 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 함정은 그 운용목적에 따라 경비함정과 특수함정으로 구분한다. 경비함정은 해상경비 및 민생업무 등 해상에서의 전반적인 업무를 수행하는 함정을 말한다.
- ② 500톤급 미만 250톤급 이상인 경비함정은 취역순서별 ‘해누리 1호, 2호, ...’로 명칭을 부여한다.
- ③ 경비함정의 호칭에 있어서는 250톤 이상 함정은 ‘함’, 250톤 미만 함정은 ‘정’이라고 한다.
- ④ 경비함정은 대형 경비함(영문표기 MPL / 1,000톤급 이상), 중형 경비함(영문표기 MPM / 1,000톤급 미만 250톤 이상), 소형 경비정(영문표기 MPS / 250톤 미만)으로 구분한다.

7. 다음 중 「해양경찰청 공무원 행동강령」에 규정된 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 공무원은 상급자가 자기나 타인의 부당한 이익을 위하여 공정한 직무수행을 현저하게 해치는 지시를 하였을 때에는 그 사유를 해양경찰관서장에게 보고하거나 행동강령책임관과 상담한 후 처리하여야 한다.
- ② 공무원은 4촌 이내 친족(「민법」 제767조에 따른 친족을 말한다)이 직무관련자인 경우에는 그 사실을 안 날부터 5일 이내에 해양경찰관서장에게 해당 사실을 서면(전자문서를 포함한다)으로 신고하여야 한다. 다만, 각종 증명서 발급, 민원 접수, 문서 송달, 그 밖에 이와 유사한 단순 민원업무의 경우에는 예외로 한다.
- ③ 공무원은 직무 관련 여부 및 기부·후원·증여 등 그 명목에 관계없이 같은사람으로부터 1회에 100만원 또는 매 회계연도에 300만원을 초과하는 금품등을 받거나 요구 또는 약속해서는 안 된다.
- ④ 공무원은 직무관련자나 직무관련공무원에게 경조사를 알려서는 안 된다. 다만, 공무원 자신이 소속된 종교단체·친목단체 등의 회원에게 알리는 경우 등에는 경조사를 알릴 수 있다.

8. 다음 중 「재난 및 안전관리 기본법(시행령·시행규칙 포함)」에 관한 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 해양에서 발생한 재난의 ‘긴급구조기관’이란 해양경찰청·지방해양경찰청 및 해양경찰서를 말한다.
- ② 재난이란 국민의 생명·신체·재산과 국가에 피해를 주거나 줄 수 있는 것으로서 자연재난, 사회재난, 인적재난으로 구분된다.
- ③ 사회재난이란 화재·붕괴·폭발·교통사고(항공사고 및 해상사고를 포함한다)·화생방사고·환경오염사고 등으로 인하여 발생하는 대통령령으로 정하는 규모 이상의 피해와 「미세먼지 저감 및 관리에 관한 특별법」에 따른 미세먼지 등으로 인한 피해를 말한다.
- ④ 「재난 및 안전관리 기본법」 및 같은 법 시행령에 따르면, 해양경찰청이 재난관리주관기관으로 지정된 재난 및 사고유형은 ‘해양에서 발생한 유·도선 등의 수난 사고’이며, ‘해양 선박 사고’는 해양수산부가 재난관리주관기관이 된다.

9. 다음 <보기>는 「수상에서의 수색·구조 등에 관한 법률(시행령·시행규칙 포함)」상 선박위치통보를 해야 하는 선박이다. 빈 칸에 들어갈 수를 순서대로 바르게 나열한 것은?

< 보 기 >

- ㉠ 국제항해에 취항하는 여객선
- ㉡ 국제항해에 취항하는 총톤수 (㉠)톤 이상의 선박 중 항행시간이 (㉢)시간 이상인 선박
- ㉢ 「해사안전법」상 조종불능선·조종제한선 및 홀수제약선
- ㉣ 예인선열의 길이가 (㉤)미터를 초과하는 예인선
- ㉤ 석유류 액체화학물질 등 위험화물을 운송하고 있는 선박

- ① ㉠ : 300 ㉢ : 12 ㉤ : 100
- ② ㉠ : 300 ㉢ : 12 ㉤ : 200
- ③ ㉠ : 500 ㉢ : 24 ㉤ : 100
- ④ ㉠ : 500 ㉢ : 24 ㉤ : 200

10. 甲은 혈중알코올농도 0.05% 상태에서 모터보트를 조종하다가 해양경찰관에게 적발되었다. 「수상레저안전법」상 甲에 대한 조종면허 행정처분(㉠)과 형벌(㉡)로 옳은 것은?
- ① ㉠ 면허 정지 6개월
㉡ 6개월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
- ② ㉠ 면허 정지 6개월
㉡ 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ③ ㉠ 면허 취소
㉡ 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
- ④ ㉠ 면허 취소
㉡ 3년 이하의 징역 또는 3천만원 이하의 벌금

11. 다음 <보기>의 「선박교통관제에 관한 법률(시행령·시행규칙 포함)」상 선박교통관제사가 선박교통관제를 시행할 때 따라야 할 단계별 절차가 옳은 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ 선박교통관제사가 필요하다고 인정하거나 관제대상선박에서 요구하는 경우 선박교통의 안전을 위해 필요한 정보를 제공
- ㉡ 관제대상선박에 선박교통의 안전을 위한 조치에 관한 조언·권고
- ㉢ 관제대상선박이 명백한 해양사고 위험에 처할 우려가 있는 경우 시정 또는 안전조치를 지시
- ㉣ 선박교통관제구역 내에서 관제대상선박이 해양사고 위험이 있는지 관찰·확인

- ① ㉣ → ㉠ → ㉡ → ㉢
- ② ㉣ → ㉡ → ㉢ → ㉠
- ③ ㉢ → ㉣ → ㉠ → ㉡
- ④ ㉠ → ㉣ → ㉡ → ㉢

12. 다음 <보기> 중 범죄수사의 제(諸)원칙에 대한 내용으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >
- ㉠ 범죄수사의 3대 원칙 - 신속착수의 원칙, 현장보존의 원칙, 민사사건불관여의 원칙
- ㉡ 수사실행의 5원칙 - 수사자료 완전수집의 원칙, 수사자료 감식·검토의 원칙, 적절한 추리의 원칙, 임의수사의 원칙, 사실판단 증명의 원칙
- ㉢ 범죄수사상의 준수원칙 - 선포후증(先捕後證)의 원칙, 법령준수의 원칙, 민중협력의 원칙, 종합수사의 원칙

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

13. 다음 <보기> 중 잠재지문의 채취방법과 현출되는 색깔의 연결이 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >
- ㉠ 님히드린 용액법 - 자청색
- ㉡ 요오드증기 검출법 - 다갈색
- ㉢ 강력순간접착제법 - 흑색
- ㉣ 오스믹산 용액법 - 백색
- ㉤ 초산은 용액법 - 자색

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

14. 다음 <보기>는 정보의 배포수단에 관한 내용이다. 가장 바르게 짝지어진 것은?

- < 보 기 >
- ㉠ 정보사용자가 공식회의나 행사 등에 참석하고 있어 물리적 접촉이 용이하지 않거나 사실확인 차원의 단순보고에 주로 활용된다.
- ㉡ 정보사용자 또는 다수 인원에서 신속히 전달하는 경우에 이용되는 방법으로 강연식이나 문답식으로 진행되며, 현용정보의 배포수단으로 많이 이용된다.
- ㉢ 정보분석관이 가장 많이 활용하는 방법으로 정기간행물에 포함시키는 것이 적절하지 못한 긴급한 정보를 전달하는 데 주로 사용되며, 신속성이 중요하다.
- ㉣ 매일 24시간에 걸친 경제, 사회, 문화 등 제반정세의 변화를 중점적으로 망라한 보고서로 사전에 고안된 양식에 의해 매일 작성되며, 제한된 범위에서 배포된다.

	㉠	㉡	㉢	㉣
①	휴대폰 문자메시지	브리핑	메모	특별보고서
②	메모	전화	휴대폰 문자메시지	특별보고서
③	메모	전화	휴대폰 문자메시지	일일정보 보고서
④	휴대폰 문자메시지	브리핑	메모	일일정보 보고서

15. 다음 중 「경찰관 직무집행법(이하 ‘이 법’이라 한다.)」을 설명하는 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 경찰관은 어떠한 죄를 범하였거나 범하려 하고 있다고 의심할 만한 상당한 이유가 있는 사람 또는 이미 행하여진 범죄나 행하여지려고 하는 범죄행위에 관한 사실을 안다고 인정되는 사람을 정지시켜 질문할 수 있다.
- ② 경찰장비란 무기, 경찰장구, 최루제와 그 발사장치, 살수차, 감식기구, 해안 감시기구, 통신기기, 차량·선박·항공기 등 경찰이 직무를 수행할 때 필요한 장치와 기구를 말한다.
- ③ 이 법에 규정된 경찰관의 의무를 위반하거나 직권을 남용하여 다른 사람에게 해를 끼친 사람은 6개월 이하의 징역이나 금고에 처한다.
- ④ 해양경찰청장은 이 법에 따른 해양경찰관의 직무수행을 위하여 외국 정부기관, 국제기구 등과 자료교환, 국제협력 활동 등을 할 수 있다.

16. 「파출소 및 출장소 운영 규칙」상 해양사고 또는 해양오염사고의 신고를 받거나 사고 발생사항을 인지하였을 때 취해야 할 조치로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 해양경찰서장에게 즉시 보고와 동시에 현장에 임하여 인명과 재산피해의 확대 방지와 필요한 초동조치를 취하여야 한다.
- ② 사고현장을 보존하고 조사를 행하여야 한다.
- ③ 해양경찰서의 수사 전문경찰관이 현장에 도착하면 상황을 인계하고, 사고처리에 협조하여야 한다.
- ④ 경미한 사건·사고에 대하여는 파출소장이 직접 처리할 수 있으며, 이 경우에는 조사 또는 처리사항을 해양경찰서장에게 보고하여야 한다.

17. 다음 중 「해양경비법」의 목적에 대한 내용 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 해양안보 확보
- ② 해양오염의 예방
- ③ 치안질서 유지
- ④ 해양수산자원 및 해양시설 보호

18. 다음 <보기> 중 「해양경비법(시행령·시행규칙 포함)」의 내용에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 해양경찰관은 해양경비 활동 중 자기 또는 다른 사람의 신체·재산에 대한 위해를 방지하기 위한 경우 무기를 사용할 수 있다.
- ㉡ 해양경찰관은 해양경비 활동 중 선박 등이 3회 이상 정선 또는 이동 명령에 따르지 아니하는 경우 공용화기를 사용할 수 있다.
- ㉢ 대간첩·대테러 작전 등 국가안보와 관련되는 작전을 수행하는 경우 개인화기 외에 공용화기를 사용할 수 있다.
- ㉣ 「해양경비법」시행령 제5조(경찰장비·경찰장구의 종류 및 사용기준)상 경찰장비에는 소화포, 투색총(줄을 쏘도록 만든 특수총)이, 경찰장구에는 페인트볼이 포함된다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

19. 다음 <보기> 중 「연안사고 예방에 관한 법률」상 연안사고로 볼 수 없는 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 갯벌에서 수산생물 채취 중 밑물에 고립
- ㉡ 어선에서 조업 중 바다로 추락
- ㉢ 해수욕장에서 스노클링 중 익사
- ㉣ 스킨스쿠버 활동 중 실종
- ㉤ 수상오토바이를 타고 레저활동 중 부상
- ㉥ 방파제(테트라포드 포함)에서 낚시 중 추락

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

20. 다음 <보기>는 심리전의 일종인 선전에 대한 설명이다. ()안에 들어갈 내용으로 가장 옳은 것은?

< 보 기 >

(㉠)(이)란 출처를 공개하고 행하는 선전을 말하고, (㉡)(이)란 출처를 위장하고 행하는 선전을 말하며, (㉢)(이)란 출처를 밝히지 않고 행하는 선전을 말한다.

- ① ㉠ : 흑색선전 ㉡ : 백색선전 ㉢ : 회색선전
 ② ㉠ : 회색선전 ㉡ : 흑색선전 ㉢ : 백색선전
 ③ ㉠ : 백색선전 ㉡ : 회색선전 ㉢ : 흑색선전
 ④ ㉠ : 백색선전 ㉡ : 흑색선전 ㉢ : 회색선전

항 해 술

1. 다음 중 진방위 135° , 나침방위 128° , 자침방위 132° 일 때 자차(D), 편차(V)로 가장 옳은 것은?

- ① 자차 $4^\circ W$, 편차 $7^\circ E$
 ② 자차 $7^\circ W$, 편차 $4^\circ E$
 ③ 자차 $3^\circ W$, 편차 $4^\circ W$
 ④ 자차 $4^\circ E$, 편차 $3^\circ E$

2. 다음 <보기> 중 내용이 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ ‘위도’란 어느 지점을 지나는 거등권과 적도 사이의 자오선상의 호의 길이 또는 이 호가 지구 중심에서 이루는 각
 ㉡ ‘편동 편차’란 진북이 자북의 오른쪽에 있을 때
 ㉢ ‘진방위’란 관측자를 지나는 진자오선과 관측자 및 목표물 지나는 대권이 이루는 각
 ㉣ ‘동서거’란 지구의 표면에 있는 모든 자오선과 같은 각도로 만나는 곡선
 ㉤ ‘경도’란 두 지점을 지나는 자오선 사이의 호의 길이
 ㉥ ‘시침로’란 풍압차나 유압차가 있을 때 진자오선과 선수미선이 이루는 각

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

3. 다음은 해도도식 상 조석에 관한 약어이다. <보기> 중 높은 수면부터 순서대로 나열한 것은?

— < 보 기 > —

- ㉠ MHW ㉡ MLWN ㉢ MHWN
 ㉣ MLW ㉤ MLWS ㉥ MHWS

- ① ㉥ - ㉢ - ㉠ - ㉣ - ㉡ - ㉤
 ② ㉥ - ㉠ - ㉢ - ㉤ - ㉣ - ㉡
 ③ ㉢ - ㉠ - ㉥ - ㉤ - ㉣ - ㉡
 ④ ㉥ - ㉠ - ㉢ - ㉡ - ㉣ - ㉤

4. 다음 <보기> 중 해도상의 각종 기준면의 연결이 가장 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 노출암, 등대의 높이 - 기본수준면
 ㉡ 간출암, 암암 - 약최저저조면
 ㉢ 해안선 - 약최고고조면

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

5. 어느 선박의 레이더 펄스폭이 $0.6\mu s$ 일 때 최소탐지 거리는? (단, 펄스폭만을 고려한다.)

- ① 45m ② 90m ③ 180m ④ 135m

6. 다음 <보기> 중 해도에 수심이 기재된 것 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 12_1 ㉡ 18_9 ㉢ 21_3 ㉣ 24_7 ㉤ 32_5 ㉥ 41

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

7. 다음 <보기> 중 IALA 해상부표식(B지역)에 대한 내용으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 안전수역표지의 두표는 구형 1개, 등색은 홍색이다.
 ㉡ 고립장애표지의 두표는 구형 2개, 등색은 흑색이다.
 ㉢ 특수표지의 두표는 흑구 2개, 등색은 황색이다.
 ㉣ 좌향로우선표지의 두표는 원통형 1개, 등색은 홍색이다.
 ㉤ 좌현표지의 두표는 원통형 1개, 등색은 홍색이다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

8. 다음 중 교차방위법에 관한 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 동시관측법 중 쉽고 간편하여 연안항해시 많이 사용한다.
 ② 먼 물표보다 가까운 물표를 선정한다.
 ③ 하나의 물표로 위치 결정이 가능하다.
 ④ 교차방위법으로 선위를 구할 때 2물표는 090° , 3물표일 때는 각각 060° 가 가장 정확한 선위를 구할 수 있다.

9. 다음 <보기> 중 도플러 선속계(Doppler log)의 원리로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 패러데이의 전자 유도 법칙인 ‘도체와 자기장이 상대적인 운동 상태에 있을 때 도체에는 기전력이 유기된다’는 것을 응용한 것이다.
 ㉡ 선저에서 해저로 발사한 짧은 펄스의 초음파가 해저에서 반사되어 되돌아오는 시간을 측정한다.
 ㉢ 자기장이 일정하면 기전력의 세기는 운동의 속도에 비례한다.
 ㉣ 항해 중인 선박의 선저에서 해저를 향해 발사된 음파와 해저에 반사되어 수신된 음파에는 주파수 차가 생기며, 그것은 선속에 비례한다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

10. 다음 <보기> 중 레이다에 관한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ S-band 레이다가 X-band 레이다보다 원거리 목표물을 탐지하는 데에는 유리하다.
- ㉡ 근처에 반사성이 좋은 대형선 등으로 생기는 레이다의 거짓상은 간접반사이다.
- ㉢ 항내 또는 하천 항행시 안벽, 고층 빌딩과 같은 평평한 반사면이 가까이 있을 경우 생기는 레이다의 거짓상은 거울면 반사이다.
- ㉣ X-band 레이다는 10cm, S-band 레이다는 3.2cm의 파장을 각각 사용한다.
- ㉤ 레이다 안테나로부터 같은 거리의 서로 인접하여 분포하는 2개의 물표를 서로 분리하여 탐지할 수 있는 능력을 거리분해능이라 한다.
- ㉥ 비나 눈이 오는 해역에서는 S-band 레이다보다 X-band 레이다를 사용하는 것이 효과적이다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

11. 다음 <보기> 중 전자해도(ENC)에 관한 설명으로 가장 옳지 않은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 전자해도란 선박의 항해와 관련된 모든 해도 정보를 국제수로기구(IHO)의 표준규격(S-57)에 따라 제작된 디지털 해도이다.
- ㉡ 전자해도는 제작 방식에 따라 벡터(vector)방식과 래스터(raster)방식으로 나뉘어진다.
- ㉢ 벡터(vector)방식의 전자해도 자료는 여러 층의 정보가 저장되거나 표시되는 일련의 직선 또는 곡선, 즉 벡터로 이루어진다.
- ㉣ 래스터(raster)방식의 전자해도 자료는 단층의 화소, 즉 픽셀로 저장되며 래스터(raster)방식은 벡터(vector)방식에 비하여 제작하기가 어렵다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

12. 다음 중 황천피항법으로 가장 옳은 것은?

- ① 북반구에서 풍향이 좌전변화할 때는 풍량을 좌현 선미에 받고 피항한다.
- ② 남반구에서 풍향이 좌전변화할 때는 풍량을 우현 선수에 받고 피항한다.
- ③ 북반구에서 풍향이 우전변화할 때는 풍량을 좌현 선수에 받고 피항한다.
- ④ 남반구에서 풍향이 우전변화할 때는 풍량을 좌현 선미에 받고 피항한다.

13. 다음 <보기> 중 Trim에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ Trim은 선수흘수와 선미흘수의 차를 말한다.
- ㉡ Trim by the head는 선수흘수가 선미흘수보다 큰 상태를 말한다.
- ㉢ Trim by the head는 묘박시 스윙(Swing)이 많을 때 유리하다.
- ㉣ Trim by the stern 상태는 타효가 좋고, 선속이 증가된다.
- ㉤ Even keel은 선수흘수와 선미흘수가 같은 상태로 수심이 얕은 수역을 항해할 때 유리하다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

14. 다음 중 닛의 투묘 혹은 양묘시의 상태에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 업앤드다운(Up and down) : 앵커가 묘쇄공 바로 아래의 해저에 누워있는 상태로 앵커체인은 묘쇄공에서 수직 상태를 유지하며, 일반적으로 양묘 중에는 이 상태를 기준으로 정박상태와 항해상태를 구분하며, 이 시각을 항해 시작 시간으로 사용한다.
- ② 업 앵커(Up anchor) : 앵커를 수면상에 내려놓고 투묘할 수 있는 상태로 둔 것
- ③ 쇼트 스테이(Short stay) : 앵커체인의 신출 길이가 수심의 1.5배 정도인 상태
- ④ 클리어 앵커(Clear anchor) : 앵커가 앵커체인과 엉키지 않고 정상적으로 수면에 올라온 상태

15. 다음 <보기> 중 선박이 폭이 좁은 수로를 고속으로 항해할 경우 발생하는 영향에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 수로가 좁으면 수로의 단면적이 작아지므로 유속이 빨라지고, 이로 인하여 마찰저항이 증대된다.
- ㉡ 선박이 항해함으로 인하여 생기는 파가 양안에 부딪혀 되돌아오는 파와 상호작용을 일으켜 큰 파로 되어 조파저항이 커진다.
- ㉢ 선측과 선저를 흐르는 수류는 유속의 영향으로 선미부에 큰 와류를 형성, 조파저항을 증가시킨다.
- ㉣ 타에 부딪히는 와류로 인해 타압이 상승하여 타효가 좋아진다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

16. 다음 <보기>에서 선박의 GM값과 횡요주기는 얼마인가?
[단, K:Keel(용골), G:Center of Gravity(선체무게중심), M:Metacenter(경심)]

- < 보 기 >

㉠ 용골에서 메타센터까지의 높이(KM)=4m

㉡ 용골에서 무게중심까지의 높이(KG)=3m

㉢ 선평=20m

- ① GM 1m, 횡요주기 12초

② GM 7m, 횡요주기 12초

③ GM 1m, 횡요주기 16초

④ GM 0.5m, 횡요주기 16초

17. 다음 중 이류무(이류안개)에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 주로 겨울철에 많이 발생한다.

② 기온이 수온보다 약 1℃정도 높고, 풍력계급이 2~4일 때 가장 발달한다.

③ 수증기를 많이 함유한 따뜻한 공기가 차가운 해면이나 지표면 위를 이동할 때 생기는 안개이다.

④ 우리나라의 경우 고온 다습한 북태평양 고기압은 이류무를 일으키는 주요 원인이 되고 있다.

18. 다음 <보기> 중 해도 및 수로서지에 관한 내용으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

- < 보 기 >

㉠ 우리나라에서 간행되는 해도의 번호는 4자리 숫자로 이루어져 있으며, 해도번호가 1000단위로 시작하면 서해안해도이다.

㉡ 해도의 나침도에는 편차와 1년간의 변화량인 연차가 함께 기재되어있다.

㉢ 2020년 우리나라 국립해양조사원에서 발행되는 해도는 세계측지계와 동경측지계를 병행하여 사용하고 있다.

㉣ 수로서지는 해도 이외에 항해에 도움을 주는 모든 간행물을 말한다.

㉤ 특수서지는 항로지, 등대표, 조석표 등이 있다.

㉥ 항로지는 항로표지 전반에 관하여 상세하게 수록되어 있다.

㉦ 수로서지는 항행통보에 의해 개정되지 않는다.

- ① 1개

② 2개

③ 3개

④ 4개

19. 풍향을 고려하여 물에 빠진 익수자를 인양구조할 때, 구조선은 익수자의 어느 쪽으로부터 접근하여 어느 쪽 현에 구조망을 설치해야 하는가?

- ① 풍상쪽 - 풍상쪽

② 풍상쪽 - 풍하쪽

③ 풍하쪽 - 풍하쪽

④ 풍하쪽 - 풍상쪽

20. 다음 <보기>는 선회권 용어에 관한 설명이다. 괄호 안에 들어갈 단어들을 순서대로 가장 옳게 나열한 것은?

- < 보 기 >

㉠ () : 선회권의 중심으로부터 선박의 선수미선에 수선을 내려 만나는 점으로, 선체 자체의 외관상의 회전 중심이다.

㉡ () : 전타를 처음 시작한 위치에서 선체 회두가 90° 된 곳까지 원침로에서 직각 방향으로 켜 거리

㉢ () : 전타 위치에서 선수가 90° 회두했을 때까지의 원침로상에서의 전진 거리

㉣ () : 전타를 시작한 최초의 위치에서 최종 선회 지름의 중심까지의 거리를 원침로 선상에서 켜 거리

㉤ () : 선회 초기 원침로부터 타각을 준 반대쪽으로 약간 벗어날 때, 원침로상에서 횡방향으로 벗어난 거리

구분	㉠	㉡	㉢	㉣	㉤
①	전심 (Pivoting point)	선회횡거 (Transfer)	선회종거 (Advance)	리치 (Reach)	킥 (Kick)
②	전심 (Pivoting point)	선회횡거 (Transfer)	선회종거 (Advance)	선회지름 (Tactical diameter)	킥 (Kick)
③	전심 (Pivoting point)	선회종거 (Advance)	선회지름 (Tactical diameter)	킥 (Kick)	리치 (Reach)
④	선회지름 (Tactical diameter)	선회종거 (Advance)	선회횡거 (Transfer)	리치 (Reach)	킥 (Kick)

기 관 술

1. 다음 중 가솔린기관과 디젤기관의 노크 발생 원인을 비교 설명한 것 중 가장 옳은 것은?

- ① 가솔린기관 - 압축비가 높을 때
디젤기관 - 압축비가 낮을 때
- ② 가솔린기관 - 착화지연기간이 길 때
디젤기관 - 착화지연기간이 짧을 때
- ③ 가솔린기관 - 흡입공기 온도가 낮을 때
디젤기관 - 흡입공기 온도가 높을 때
- ④ 가솔린기관 - 옥탄가가 높은 연료를 사용할 때
디젤기관 - 세탄가가 높은 연료를 사용할 때

2. 다음 <보기> 중 디젤기관의 직접 분사식 연소실에 대한 특징으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 연소실 모양이 간단하다.
- ㉡ 시동이 어려우며 시동 보조 장치가 필요하다.
- ㉢ 열효율이 낮고 연료 소비율이 높다.
- ㉣ 대형기관에 적합하다.
- ㉤ 고압의 연료 펌프가 필요하며, 노즐 분공의 지름이 커서 막힐 염려가 없다.
- ㉥ 연소 최고 압력이 높고 노크가 일어나기 쉽다.
- ㉦ 고속기관에 적합하다.
- ㉧ 다공식 노즐을 사용한다.

- ① 2개 ② 3개 ③ 4개 ④ 5개

3. 다음 <보기> 중 과냉각이 디젤기관에 미치는 영향으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 연소실 내의 온도가 떨어져 시동이 곤란해진다.
- ㉡ 불완전 연소가 일어나 연료 소모량이 감소한다.
- ㉢ 냉각수에 의한 열에너지 소모 증대로 열효율이 감소한다.
- ㉣ 착화지연기간이 길어지게 되고 노크의 원인이 된다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

4. 다음의 대화에서 의미하는 반도체로 가장 옳은 것은?

A : 전류를 증폭하는 반도체 소자를 소개해 주십시오.
B : 스위칭 특성을 갖춘 3개의 핀이 있는 것을 의미합니까?
A : 예.

- ① SCR ② 트랜지스터
- ③ TRIAC ④ 다이오드

5. 다음 중 선박 보조 기계의 구동 방법에 따른 특징으로 가장 옳은 것은?

- ① 유압 구동 방식은 한 대의 유압펌프로 한 대의 유압 모터밖에 구동하지 못한다.
- ② 증기 구동 방식은 운전이 앞서 예열이 필요 없으므로 즉시 기동할 수 있다.
- ③ 전기 구동 방식은 탱커선과 같이 가스 위험구역이 있는 경우 선박에서 용이하게 사용될 수 있다.
- ④ 유압 구동 방식은 원격조종은 쉬우나 주변 환경에 따라 유압유의 냉각 또는 가열 설비가 필요하다.

6. 다음 중 선박에서 사용되는 유수 분리의 방법으로 가장 부적합한 것은?

- ① 평행판에 의한 방법 ② 필터에 의한 방법
- ③ 원심 분리에 의한 방법 ④ 화학 처리법

7. 다음 <보기> 중 화재 감지 설비에 대한 설명으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

< 보 기 >

- ㉠ 열식 화재 감지기는 화재가 발생하여 실내 온도가 일정 온도 이상 상승하였을 때 작동하는 것으로 오동작률이 낮고 연기식 화재 감지기에 비해 감지 속도가 빠른 장점이 있다.
- ㉡ 연기식 화재 감지기에는 광전자형, 이온화형, 저항 브리지형, 차동식 감지기가 있다.
- ㉢ 수동식 화재 경보 설비는 유리를 깨면 경보가 발생하는 방식과 유리를 깨고 버튼을 눌러야 경보 신호가 발생하는 방식이 있다.
- ㉣ 화염식 화재 감지기에는 적외선 감지기, 자외선 감지기, 복합형 화염 감지기가 있다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

8. 다음 중 괄호 안의 전기·전자의 법칙에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 자기장 속에 있는 도선에 전류가 흐를 때 자기장의 방향과 도선에 흐르는 전류의 방향으로 도선이 받는 힘의 방향을 결정하며, 전기 계기와 전동기 등에 이용된다. (플레밍의 왼손 법칙)
- ② 전류의 세기는 전압에 비례하고 저항에 반비례한다. (쿨롱의 법칙)
- ③ 두 전하 사이에 작용하는 전기력은 두 전하량의 크기의 곱에 비례하고 두 전하 사이의 거리의 제곱에 반비례한다. (옴의 법칙)
- ④ 회로의 접속점에 흘러 들어오는 전류의 합과 흘러 나가는 전류의 합은 같다. (키르히호프의 제2법칙)

9. 다음 <보기> 중 농형 유도 전동기의 기동법에 대한 설명으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 기동 보상기법은 3상 단권 변압기를 이용하여 전동기에 인가되는 전압을 감소시킴으로써 기동 전류를 감소시키는 방법으로 5[kW] 이하 농형 유도 전동기에 사용된다.
- ㉡ Y-△ 기동법은 기동 시 Y 결선으로 접속하여 상전압을 선간 전압의 $\frac{1}{\sqrt{3}}$ 로 낮춤으로써 기동 전류를 $\frac{1}{3}$ 로 줄일 수 있다. 가속 후 △ 결선으로 변환하여 정상 운전하는 방식이다.
- ㉢ 직접 기동법은 전동기에 직접 전원 전압을 가하여 기동하는 방법으로 15[kW] 이상 농형 유도 전동기에 적용한다.
- ㉣ 리액터 기동법은 전원과 전동기 사이에 병렬로 리액터를 설치하여 전동기에 인가되는 전압을 떨어뜨림으로써 기동 전류를 제한하는 방법이다.

① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

10. 다음 중 디젤기관에서 윤활유의 작용으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 감마 및 냉각 작용
- ② 윤활 및 기밀 작용
- ③ 방청 및 응력 집중 작용
- ④ 방청 및 청정 작용

11. 다음 중 디젤기관에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 공기를 압축하면 그 압력과 온도는 상승한다. 이 열이 외부로 전달되는 시간이 없을 정도로 급격히 압축하는 것을 단열압축이라 한다.
- ② 팽창행정은 크랭크 축을 회전시켜 연료의 열에너지가 기계적 에너지로 바뀌는 행정이다.
- ③ 연료의 연소에는 최소한도로 필요한 공기량이 정해져 있어 공기량에 의해 연료의 양이 정해지고 마력이 정해진다. 이 공기량을 실린더에 채우는 행정을 4행정 사이클 기관에서는 흡기행정이라 한다.
- ④ 연소실 내의 압력상승은 실린더와 피스톤에 열부하를 감소시키므로 과급엔진은 일반적으로 과급기가 설치되지 않은 엔진보다 압축비를 높게 설계한다.

12. 다음 <보기> 중 디젤기관에서 배기가 흑색으로 될 때의 원인으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 기관을 저부하로 운전할 때
- ㉡ 실린더에 냉각수가 유입될 때
- ㉢ 연료가 불완전 연소할 때
- ㉣ 피스톤이 소손된 때
- ㉤ 베어링이 발열할 때
- ㉥ 실린더가 과열할 때
- ㉦ 소음기가 오손되었을 때
- ㉧ 소기압력이 너무 높을 때
- ㉨ 윤활유가 연소되었을 때
- ㉩ 한 실린더가 폭발하지 않을 때

① 5개 ② 6개 ③ 7개 ④ 8개

13. 다음 중 디젤기관의 피스톤 링에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 링의 소재는 주철을 많이 사용하며, 주철 조직에 포함되어 있는 흑연이 윤활작용을 보조하여 링이 눌러 붙는 것을 방지한다.
- ② 오일링은 압축링보다 연소실 아래쪽에 위치한다.
- ③ 피스톤 링의 역할은 기밀, 냉각, 윤활, 소음방지이다.
- ④ 링의 절구부 면압을 복숭아형과 같이 크게 하여 링의 플러터 현상을 방지한다.

14. 다음 중 가변피치 프로펠러에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 역전 시 주기관 자체를 역전시켜야 한다.
- ② 기관을 풍랑의 상태에 적당한 프로펠러의 피치로 운항할 수 있으므로 프로펠러의 효율이 좋고 연료 소비가 적다.
- ③ 조타실에서 원격조정이 가능하다.
- ④ 프로펠러 피치의 방향을 바꾸어 속도를 조정한다.

15. 다음 <보기> 중 용적형 펌프에 대한 설명으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 회전차가 회전하여 발생한 원심력이나 양력에 의해 액체를 송출하는 방식이다.
- ㉡ 왕복식과 회전식으로 구분되며 왕복식은 피스톤 또는 플런저를 실린더 내에서 왕복시킴으로써 유체를 흡입·송출하는 구조이다.
- ㉢ 마찰 펌프, 제트 펌프, 점성 펌프, 수격 펌프 등이 있다.

① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

16. 다음 <보기> 중 원심 펌프의 공동 현상(Cavitation)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 유체가 관 속을 흐를 때 압력이 저하되는 부분이 있으면 그 부분에서 액체가 기화되어 기포가 생기는 현상을 공동 현상이라 한다.
- ㉡ 공동 현상은 펌프의 흡입 관경이 클 때, 펌프 흡입 압력이 유체 증기압보다 낮을 때, 흡입 수면이 펌프의 아래에 있고 수직 거리가 너무 길 때 발생된다.
- ㉢ 공동 현상을 방지하기 위해서는 양 흡입 펌프를 사용하거나 펌프의 설치 위치를 낮추어서 흡입 양정을 짧게 하는 방법 등이 있다.
- ㉣ 공동 현상은 흡입관 쪽이나 구부러진 곳에 주로 일어나며, 압력이 낮을수록 압력 차이가 더 발생되므로 회전수를 높이는 것이 좋다.
- ㉤ 흡입관측 스트레이너 내의 이물질을 제거하고, 임펠러 표면을 매끄럽게 하면 공동 현상을 방지할 수 있다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

17. 다음 중 냉동장치에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 냉동장치에서 압력이 가장 낮은 부분은 증발기이다.
- ② 열교환기의 동체에 신축이음을 하는 이유는 동체와 관 내 유체 사이의 온도차에 의한 열팽창에 대비하기 위함이다.
- ③ 냉동장치에서 냉장고의 온도에 따라 전류를 차단 또는 흐르게 해서 솔레노이드 밸브를 개폐시키는 것은 감온 팽창 밸브이다.
- ④ 냉동장치에서 건조기의 설치 장소는 응축기와 팽창 밸브 사이이다.

18. 워터제트 추진기관과 스크류 추진기관을 비교한 것이다. 다음 중 워터제트 추진기관의 특징으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 고속 회전하는 임펠러가 흡입구에서 노즐까지 연결된 유도관 속에 위치한다.
- ② 임펠러 직경을 프로펠러 직경보다 작게 할 수 있다.
- ③ 고속 영역일수록 추진 효율이 높은 특징이 있다.
- ④ 임펠러의 날개에 공동 현상 발생을 억제하지 못하는 단점이 있다.

19. 다음 중 디젤기관의 연료유 분사에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 실린더 내에 임의 부분의 단위체적에 포함되어 있는 연료의 중량과 분사된 연료의 총중량과의 비를 분무의 분포라 한다.
- ② 연료입자의 크기는 분사압력, 공기의 와류, 분공의 크기, 연소실 내의 온도 등에 의해서 좌우된다.
- ③ 관통도는 사용되는 연료의 점도 및 연료의 입자의 크기에 의해서 좌우되며, 조건이 동일할 때 관통도가 크면 짧은 시간 내에 연료의 입자가 연소실 전체에 도달되어 연소 상태가 좋아진다.
- ④ 무화란 기름 입자의 미립화를 말하는 것으로 관통력이 좋아지면 무화 상태도 좋아진다.

20. 다음 <보기> 중 선박에서 사용되는 냉동장치에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

— < 보 기 > —

- ㉠ 이상적인 냉동 사이클은 두 개의 등온과정과 두 개의 단열과정으로 이루어진 역카르노 사이클이다.
- ㉡ 1냉동톤(RT)이란 0℃의 물 1t을 24시간 동안에 0℃의 얼음이 되게 하는 능력이며, 3,220 kcal/h의 열량을 피냉동 물체로부터 제거하는 능력이다.
- ㉢ 이론적 냉동 사이클의 순서는 단열팽창 - 등온팽창 - 단열압축 - 등온압축이다.
- ㉣ 성적 계수란 냉동기의 냉각 성능을 나타내는 값이며, 압축일량에 대한 증발기에서 흡수한 열량비로 나타낸다.

- ① 없음 ② 1개 ③ 2개 ④ 3개

