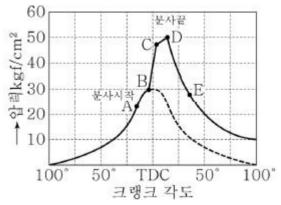
1과목 : 과목 구분 없음

- 1. <보기>에서 4행정 왕복형 내연기관의 기본 용어를 설명하고 있는 것으로 옳은 것을 모두 고른 것은?
 - 고, 상사점 : 피스톤이 실린더 최상부에 있을 때 위치
 - L, 실린더 체적 : 피스톤이 하사점에 있을 때 체 전
 - ㄷ. 행정 : 상사점과 하사점의 거리
 - ㄹ. 행정체적 : 피스톤이 상사점에 있을 때 체적
 - **1** ¬, ∟, ⊏
- ② ¬, ∟, ≥
- ③ ¬. ⊏. ≥
- ④ ∟, ⊏, ≥
- 2. 킹 핀 경사각, 캠버, 캐스터, 토인(토 아웃)의 4가지 요소로 구성되는 차륜정렬(Wheel Alignment)의 역할을 <보기>에서 모두 고른 것은?
 - ㄱ, 핸들(steering wheel)의 조작력을 가볍게 한다.
 - L, 핸들(steering wheel)에 복원력을 준다.
 - 다. 차량의 직진성을 만정시킨다.
 - ㄹ. 차체의 롤링을 억제한다.
 - **①** ¬, ∟, ⊏
- ② ¬, ∟, ≥
- ③ ¬, ⊏, ≥
- ④ ∟, ⊏, ≥
- 3. 물이 고인 도로를 고속으로 주행할 경우 노면의 얇은 수면 위를 주행하게 된다. 이 경우 제동력과 조향능력을 잃게 되는 수막현상(하이드로플래닝)이 발생하게 된다. <보기>에서 수 막현상을 방지하기 위한 방법을 모두 고른 것은?
 - 고, 트레드 마모가 적은 타이어를 사용한다.
 - L. 타이어 공기압을 낮게 한다.
 - ㄷ. 주행속도를 낮게 한다.
 - ① ¬, ∟
- ❷ ¬, ⊏
- ③ ∟, ⊏
- ④ ¬, ∟, ⊏
- 4. 자동차 엔진의 원활한 작동과 내구성 향상을 위해 윤활장치 가 적용된다. <보기>에서 엔진 윤활장치에 의한 작용을 모 두 고른 것은?
 - ㄱ. 밀봉(기밀유지)작용
 - L. 냉각(열전도)작용
 - ㄷ. 방청(부식방지)작용
 - ㄹ, 응력분산(충격완화)작용
 - ① ¬, ∟, ⊏
- ② ¬, ∟, =
- ③ ¬, ⊏, ≥
- **4** ¬, ∟, ⊏, ≥
- 5. 전류의 3대 작용이 아닌 것은?
 - 1 유도작용
- ② 발열작용
- ③ 화학작용
- ④ 자기작용
- 6. 디젤 엔진의 연소 과정 중 <보기> B-C에 해당하는 구간으로 가장 옳은 것은?



- 1 화염 전파기간(급격 연소기간)
- ② 직접 연소기간(제어 연소기간)
- ③ 착화 지연기간(연소 준비기간)
- ④ 후 연소기간
- 7. 자동차 연소실의 구비조건으로 가장 옳지 않은 것은?
 - ① 엔진출력을 높일 수 있는 구조일 것
 - ② 압축 초 행정에서 강한 와류를 일으키도록 할 것
 - ③ 가열되기 쉬운 돌출부가 없을 것
 - ④ 노킹을 일으키지 않는 형상일 것
- 8. 자동차 배터리(battery)와 관련된 용어가 아닌 것은?
 - 1) RC(Reserve Capacity)
 - 2 CCA(Cold Cranking Ampere)
 - 3 AGM(Absorbent Glass Mat)
 - PWM(Pulse Width Modulation)
- 9. 자동차 타이어에서 자동차 휠의 림과 접촉하는 부분으로 공 기압을 유지토록 하는 부분은?
 - ① 트레드(tread)
- ② 브레이커(breaker)
- ③ 카커스(carcass)
- 10. 캠축에서 캠의 구성 중 밸브가 열려서 닫힐 때까지의 거리를 뜻하는 용어는?
 - ① 로브(lobe)
- ② 양정(lift)
- ③ 노즈(nose)
- ④ 플랭크(flank)
- 11. 「도로교통법」에서는 '철길 건널목의 통과'와 관련하여 모든 차 또는 노면전차의 운전자 의무를 정하고 있다. '철길 건널 목 통과' 방법으로 가장 옳지 않은 것은?
 - ① 철길 건널목을 통과하려는 경우에는 건널목 앞에서 일시 정지하여 안전한지 확인 후에 통과하여야 한다.
 - ② 신호기 등이 표시하는 신호에 따르는 경우에는 정지하지 아니하고 통과할 수 있다.
 - ③ 철길 건널목을 통과하다가 고장 등의 사유로 건널목 안에서 차 또는 노면전차를 운행할 수 없게 된 경우에는 즉시 승객을 대피시키고 비상신호기 등을 사용하거나 그밖의 방법으로 철도공무원이나 경찰공무원에게 그 사실을 알려야 한다.
 - ① 철길 건널목의 차단기가 내려지려고 하는 경우 또는 건 널목의 경보기가 울리고 있는 동안에는 그 건널목을 신 속히 진입 통과하여야 한다.
- 12. 주차위반을 하여 교통에 위험을 일으키게 하거나 방해될 우려가 있을 때에는 「도로교통법」에 따라 주차위반에 대한 조

치를 할 수 있다. 이러한 조치로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 주차위반 차의 이동 · 보관 · 공고 · 매각 또는 폐차 등에 들어간 비용은 그 차의 사용자가 부담한다.
- ② 주차위반 차량에 대해 조치 및 공고를 한 날로부터 2개월 이내에 그 반환을 요구하지 아니할 때에는 그 차를 매각하거나 폐차할 수 있다.
- ③ 대통령령으로 정하는 바에 따라 임명된 공무원은 주차 방법을 변경하거나, 그 곳으로부터 이동할 것을 명할 수 있다.
- ④ 보관 중인 주차위반 차의 사용자나 운전자의 성명 · 주소를 알 수 없을 때에는 대통령령으로 정하는 방법에 따라 공고하여야 한다.

13. 「도로교통법」제31조(서행 또는 일시정지할 장소)에 따른 일 시정지 장소로 가장 옳은 것은?

- ① 교통정리를 하고 있지 아니하고 좌우를 확인할 수 없거 나 교통이 빈번한 교차로
- ② 도로가 구부러진 부근
- ③ 비탈길의 고갯마루 부근
- ④ 가파른 비탈길의 내리막
- 14. 「도로교통법」제44조(술에 취한 상태에서의 운전금지)에 따르면 혈중알코올농도가 음주운전에 해당하는 (①) 이상일 경우 운전이 금지된다. ①에 들어갈 내용으로 가장 옳은 것은?

① 0.01퍼센트

② 0.02퍼센트

8 0.03퍼센트

④ 0.04퍼센트

15. 「도로교통법」의 목적으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 도로상의 안전하고 원활한 교통을 확보하기 위해서이다.
- ② 도로에서 일어나는 교통상의 위험을 방지하기 위해서이 다
- ③ 운전자에게 범칙금을 부과하기 위해서이다.
- ④ 도로에서 일어나는 교통상의 장해를 제거하기 위해서이 다.
- 16. 〈보기〉는 「도로교통법」상 "개인형 이동장치"에 대한 정의 이다. 예와 나에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

"개인형 미동장치"란 원동기장치자전거 중 (%) 으로 운행할 경우 전동기가 작동하지 마니하고 차체 중량미 (%) 인 것으로서 행정만전부령으로 정하는 것을 말한다.

- ① (가) 시속 20킬로미터 이상, (나) 30킬로그램 이하
- 2 여 시속 25킬로미터 이상, 띠 30킬로그램 미만
- ③ (개) 시속 20킬로미터 이상, (내) 35킬로그램 이하
- ④ 여 시속 25킬로미터 이상, (4) 35킬로그램 미만

17. 「도로교통법」상 승차 또는 적재의 방법과 제한으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 모든 차 또는 노면전차의 운전자는 운전 중 타고 있는 사람 또는 타고 내리는 사람이 떨어지지 아니하도록 하 기 위하여 문을 정확히 여닫는 등 필요한 조치를 하여야 한다.
- ② 모든 차의 운전자는 운전 중 실은 화물이 떨어지지 아니 하도록 덮개를 씌우거나 묶는 등 확실하게 고정될 수 있 도록 필요한 조치를 하여야 한다.
- ③ 모든 차의 운전자는 영유아나 동물을 안고 운전 장치를

조작하거나 운전석 주위에 물건을 싣는 등 안전에 지장을 줄 우려가 있는 상태로 운전하여서는 아니 된다.

모든 차의 운전자는 승차 인원, 적재중량 및 적재용량에 관하여 대통령령으로 정하는 운행상의 안전기준을 넘어 서 승차시키거나 적재한 상태로 운전하여서는 아니 된 다. 다만, 출발지를 관할하는 시장의 허가를 받은 경우에 는 그러하지 아니하다.

18. 「도로교통법 시행규칙」상 신호등의 성능으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 등화의 밝기는 낮에 150미터 앞쪽에서 식별할 수 있도록 할 것
- ② 등화의 빛의 발산각도는 사방으로 각각 45도 이상으로 할 것
- ❸ 보행자에게 남은 시간을 알려주는 장치를 설치할 것
- ④ 태양광선이나 주위의 다른 빛에 의하여 그 표시가 방해 받지 아니하도록 할 것

19. 「.도로교통법」상 차량 운행 시 통행방법에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 모든 차(긴급자동차는 제외한다)의 운전자는 뒤에서 따라 오는 차보다 느린 속도로 가려는 경우에는 도로의 우측 가장자리로 피하여 진로를 양보하여야 한다. 다만, 통행 구분이 설치된 도로의 경우에는 그러하지 아니하다.
- ② 모든 차의 운전자는 다른 차를 앞지르려면 앞차의 좌측 으로 통행하여야 한다.
- ③ 비탈진 좁은 도로에서 긴급자동차 외의 자동차가 서로 마주보고 진행하는 경우에는 내려가는 자동차가 우측 가 장자리로 피하여 진로를 양보하여야 한다.
- ④ 모든 차의 운전자는 앞차의 좌측에 다른 차가 앞차와 나 란히 가고 있는 경우 앞지르기를 하여서는 아니 된다.
- 20. 「도로교통법 시행규칙」상 자동차의 운전자는 밤에 고장이나 그 밖의 사유로 고속도로에서 자동차를 운행할 수 없게 되 었을 때에 식별할 수 있는 적색의 섬광 신호 • 전기제등 또는 불꽃신호 표지를 설치하여야 한다. 해당 표지를 설치 해야 하는 지점으로 가장 옳은 것은?

① 사방 700미터 지점

❷ 사방 500미터 지점

③ 사방 300미터 지점

④ 사방 100미터 지점

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/xe

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프 로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합 니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동 교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT 에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	4	1	1	2	4	4	(<u>-</u>)
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4	2	1	3	3	2	4	3	3	2