

SKRIFTLIG FORPRØVE TIL KØRELÆRERKATEGORI C, D og E

Som hjælpemiddel må anvendes

Undervisningsplan for køreuddannelsen til kategori C1 og C

Undervisningsplan for køreuddannelsen til kategori D1 og D

Undervisningsplan for køreuddannelsen til kategori C1/E og C/E

Undervisningsplan for køreuddannelsen til kategori D1/E og D/E

Undervisningsplan for køreuddannelsen til kategori B og B/E

Lærervejledning til undervisningsplanerne

Prøvebesvarelsen skal foretages på et særskilt afkrydsningsskema

Spørgsmål 1

Hvilke(t) af følgende forhold vedrørende "Bærende deles funktion mv." skal eleven kunne "kontrollere" ved kategori C1?

Svar

1.	Dæk på samme aksel skal være af samme dimension og type
2.	Dæk og fælge skal være uden beskadigelser
3.	Chassisrammen må ikke være deformeret, revnet eller beskadiget i øvrigt
4.	At retningsbestemt dæk er monteret korrekt

Spørgsmål 2

Hvilke(n) af følgende bestemmelser vedrørende "Køre- og hviletidsbestemmelserne" skal eleven kunne "angive indholdet af" til kategori C1?

Svar

1.	Daglige hviletider og reducerede ugentlige hviletider, der tages borte fra hjemstedet, kan afholdes i køretøjet, hvis dette er udstyret med passende sovefaciliteter til hver fører, og køretøjet holder stille
2.	Summen af køretiderne i 2 på hinanden følgende uger må ikke overstige 96 timer
3.	Den daglige køretid mellem to daglige hviletider må ikke overstige 11 timer
4.	Hviletiden kan nedsættes til mindst 9 sammenhængende timer (reduceret daglig hviletid) op til 3 gange mellem to ugentlige hviletider

Spørgsmål 3

I hvilke(t) af følgende afsnit er der delmål der kan indgå i teoriprøven ved kategori C1? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori C1*)

Svar

1.	1.6.1
2.	6.2.2
3.	7.15.4
4.	9.3.2

Spørgsmål 4

Hvilke(t) af følgende delmål i afsnit 6.4.2 skal eleven kunne "angive indholdet af" ved kategori C1?

Svar

1.	International firmakørsel er reguleret af Færdselsstyrelsen
2.	Visse lastbiler er dog undtaget fra tilladelseskravet, eksempelvis lastbil med læssekran og lastbiler med sneplov
3.	Enhver lastbil eller vogntog med en samlet tilladt totalvægt på mere end 3,5 t, der anvendes til kørsel for egen regning skal anmeldes til firmakørsel til en nummerpladeekspedition på et skattecenter
4.	Den, der udfører godskørsel for fremmed regning med et dansk registreret motorkøretøj eller vogntog med en samlet tilladt totalvægt på mere end 2 t, skal have tilladelse hertil

Spørgsmål 5

Hvilke(n) af følgende færdigheder skal eleven kunne "beherske" efter undervisning i "Hastighed under ligeudkørsel" til kategori C1? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori C1*)

Svar

1.	Se efter bump. Køre langsommere end den på stedet gældende eller angivne hastighed
2.	Accelerere let ved udkørslen af svinget, samtidig med at lastbilen rettes op
3.	Se efter bagvedkørende, der eventuelt accelererer ned ad bakke
4.	Vedvarende bremsning ned ad bakke for at bevare herredømmet over lastbilen

Spørgsmål 6

Hvilke(t) af følgende delmål vedrørende "Bærende deles funktion mv." skal indgå i teoriundervisningen til kategori C?

Svar

1.	Chassisrammen må ikke være deformeret, revnet eller beskadiget i øvrigt
2.	Affjedring med bladfjedre og luftfjederbælge er de almindeligste fjedersystemer
3.	Olieudtræk på støddæmper tyder på defekter i støddæmper
4.	Bladfjederens enkelte lag må ikke være knækket

Spørgsmål 7

Hvilke(n) af følgende lovbestemmelser i afsnittet "Motorens og transmissionens funktion samt energi- og miljørigtig kørsel" skal eleven kunne "angive indholdet af" ved kategori C?

Svar

1.	Om muligt skåne miljøet ved at planlægge kørslen uden for myldretiden
2.	Motoren bør først startes, umiddelbart før man skal køre eller den korte tid forinden, som er nødvendig for at opnå tilstrækkeligt arbejdstryk i bremsesystemet
3.	Ved kørsel i miljøzoner skal lastbilen som hovedregel opfylde særlige krav til emission og partikeludledning
4.	Nyere lastbiler skal være forsynet med hastighedsbegrænsere, der er indstillet således, at hastigheden ikke kan overskride 90 km/t

Spørgsmål 8

Hvilke(n) af følgende færdigheder skal eleven "beherske" ved "Højresving om hjørner" til kategori C?

Svar

1.	Udføre højresvinget ved at lade højre baghjul følge kørebanekant (eller kantlinje) eller kantsten så tæt som muligt
2.	Udføre højresvinget ved at holde god afstand fra kantstenen ved at trække længere til venstre før svingning
3.	Bakke ind på den underordnede vej med skærpet opmærksomhed
4.	Se fremad, til siderne og bagud efter færdsel eller andre hindringer

Spørgsmål 9

Hvilke(n) af følgende dele består bremseanlæggets forsyningskreds af til kategori C?

Svar

1. Bremsepedalen
2. Trykregulatoren
3. Rør og slanger, der forbinder de enkelte dele i bremsekredsen
4. Alarmanordningen

Spørgsmål 10

I hvilke(t) af følgende afsnit i undervisningsplanen til kategori C indgår præstationskravet "angive betydningen af"? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori C*)

Svar

1. 6.2.4
2. 7.12.1
3. 1.7.1
4. 1.5.1

Spørgsmål 11

Hvilke(n) af følgende orienteringsfærdigheder skal eleven "beherske" ved "Højresving i kryds" til kategori C? (Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori C)

Svar

1.	Holde øje med fodgængere der vil krydse den kørebane, der køres på
2.	Foretage højresvinget med passende lav hastighed og eventuelt standse op før krydsning af cyklisternes bane
3.	Ved fremkørsel mod kryds orientere sig grundigt gennem ruder og i spejle
4.	Orientere sig om krydsende fodgængere og modkørende på den vej, der svinges ind på

Spørgsmål 12

Hvilke(n) af følgende manøvre-færdigheder skal eleven "beherske" vedrørende "Orientering og bedømmelse af bussens længde" til kategori D1?

Svar

1.	Holde retlinet kurs 20-30 m under baglænskørsel
2.	Se bagud og langs bussens sider efter færdsel eller andre hindringer ved hjælp af spejle
3.	Sikkert bedømme placeringen af bussens bagende i forhold til markeret mål
4.	Tjekke blinde vinkler i det omfang, det er muligt

Spørgsmål 13

Hvilke(n) af følgende lovbestemmelser vedrørende "Bussers bredde, længde, højde og vægt" skal eleven "angive indholdet af" til kategori D1?

Svar

1.	En bus, kategori D1, må ikke være længere end 6 m
2.	En bus må med eller uden læs ikke være højere end 4 m
3.	Mindst 20 % af den faktiske totalvægt skal hvile på de styrende aksler
4.	En bus må med eller uden læs ikke være bredere end 2,55 m

Spørgsmål 14

Hvilke(n) af følgende retningslinjer vedrørende "Teoriprøven" skal eleven "have kendskab til" ved kategori D1?

Svar

1.	Resultatet af prøven skal meddeles straks efter prøvens bedømmelse
2.	Prøvelokalet lukkes ved fastsat mødetid
3.	Før prøven bliver ansøgerne vejledt om prøvens gennemførelse og vilkår
4.	Prøven er mundtlig

Spørgsmål 15

Hvilke(t) af følgende delmål om "Anvendelse af kontrolapparatet" til kategori D1 skal eleven kunne "angive indholdet af"?

Svar

1.	Førerkortet må højst sidde i apparatet i 24 timer
2.	Føreren skal betjene kontrolapparatets indstillingsknapper sådan, at alle tidsgrupper (køretid, andet arbejde, rådighedstid og hvil) registreres
3.	Kontrolapparatet skal være digitalt
4.	Et digitalt kontrolapparat registrerer førerens aktiviteter dels på et førerkort, dels i kontrolapparatet

Spørgsmål 16

Hvilke(t) af følgende delmål i afsnittet "Møde" kan indgå teoriprøven til kategori D1? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D1*)

Svar

1.	Nedsætte hastigheden og give signal samt trække så langt til højre som muligt ved møde
2.	Hindringer, herunder også langsomt kørende og gående i egen kørebanelvdel
3.	Forudse at modkørende, der har en usikker eller slingrende kørsel, kan overskride vejmidten
4.	Modkørende med høj hastighed

Spørgsmål 17

Hvilke(n) af følgende orienteringsfærdigheder skal eleven kunne "opfatte og bedømme" efter undervisningen i afsnit "Hastighed under ligeudkørsel" til kategori D?

Svar

1.	Bagfrakommende, især tunge køretøjer, der accelererer umiddelbart før kørsel op ad bakke
2.	Ved bump køre væsentligt langsommere end den på stedet gældende eller angivne hastighed
3.	Skarpe vejsving, der kræver nedsat hastighed på grund af vejgrebet eller køretøjets opbygning
4.	Vejsving eller bakker der nedsætter oversigten og skjuler eventuelle hindringer

Spørgsmål 18

Hvilke(t) præstationskrav anvendes i undervisningen vedrørende "Driftsbremser" til kategori D?

Svar

1.	Have kendskab til
2.	Angive betydningen af
3.	Angive årsager til
4.	Angive indholdet af

Spørgsmål 19

Hvilke(n) af følgende øvelser skal udelukkende gennemføres på almindelig vej til kategori D?
(Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D)

Svar

1.	Slalom
2.	Kombineret bremse- og undvigemanøvre
3.	Vejgrebets udnyttelse
4.	Bremselængder

Spørgsmål 20

Hvilke(t) af følgende delmål skal eleven kunne "angive indholdet af" i afsnit 1.3.1 til kategori D?

Svar

1.	Sidemarkeringslygterne skal tydeligt kunne ses i mindst 100 m's afstand uden at blænde
2.	Alle lygter og reflekser skal være hele og rene, og alle lygter skal kunne lyse
3.	Akkumulatoren skal være fastgjort og således anbragt eller dækket, så der ikke kan opstå kortslutning
4.	Forlygternes lys skal være hvidt eller gulligt

Spørgsmål 21

Hvilke(t) af følgende delmål vedrørende "Kontrol af bremses" skal eleven kunne "angive indholdet af" til kategori D?

Svar

1.	Vand i trykluftbeholdere kan være tegn på uvirksomt lufttørreanlæg
2.	Skævtrækning under bremsning eller uens bremsning tyder på fugt eller snavs på bremsebelægninger
3.	Olietilsøling af ankerplade eller inderside af dæk kan være tegn på utæt hydraulisk hjulcylinder
4.	Hvis kontrollampen for ABS-bremsesystemet ikke slukkes kort efter igangsætning, er det tegn på fejl i ABS-bremsesystemet

Spørgsmål 22

Hvilke(t) af følgende delmål skal eleven "beherske" efter undervisning i afsnit 7.18 til kategori D ifølge undervisningsplanen? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end den til kategori D*)

Svar

1.	Standse og parkere langs kantsten (højst 30 cm fra vejkant, kantsten eller lignende) med henblik på sikker på- og afstigning af passagerer
2.	Se bagud og langs bussens sider efter færdsel eller andre hindringer alene ved hjælp af spejle og herunder skifte mellem flere spejle
3.	Sikkert bedømme placering af bussens bagende (eller eventuel anden bagest udragende del) i forhold til markeret mål
4.	Parkere ved baglæns indkørsel til vejkant i »parkeringslomme« (ca. 20 m lang). Højre hjulpar skal være ca. 30 cm fra vejkanten

Spørgsmål 23

Hvilke(n) af følgende lovbestemmelser i afsnittet om "Større påhængskøretøjer" skal eleven "angive indholdet af" til kategori C1/E?

Svar

1.	Påhængskøretøj over 3.500 kg skal uanset bredden være forsynet med 2 positionslygter samt refleksplanke
2.	Når påhængskøretøjet ikke følger lastbilens spor under kørsel ligeud, kan det være tegn på deformeret træktriangel eller trækstang
3.	Nedsat bremsevirkning tyder på manglende justering af bremses eller forkert indstillet, eventuelt defekt ALB-ventil
4.	Mærkbare stød under kørsel kan være tegn på væsentligt slør i koblingsdele

Spørgsmål 24

Hvilke(t) af følgende krav stilles der til kørelærerens undervisning i afsnit 7.18 i undervisningsplanen til kategori C1/E? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end den til kategori C1/E*)

Svar

1.	Eleven skal forberedes på, at alle delmålene kan indgå både i teoriprøven og i den praktiske prøve
2.	Eleven skal forberedes på, at nogle af delmålene kan indgå i den praktiske prøve
3.	Det er tilstrækkeligt, at eleven får kendskab til nogle af delmålene
4.	Eleven skal forberedes på, at nogle af delmålene kan indgå i den teoretiske prøve

Spørgsmål 25

Hvilke(n) af følgende færdigheder skal eleven "beherske" efter undervisning i afsnit 2.3.1 til kategori C1/E?

Svar

1.	Tænde blinklyset
2.	Tjekke blinde vinkler ved hoveddrejning i det omfang, det er muligt
3.	Skifte til andet gear
4.	Starte motoren korrekt

Spørgsmål 26

Hvilke(t) af følgende delmål skal eleven kunne "kontrollere" ved kategori C1/E?

Svar

1.	Nummerpladelygter skal belyse nummerpladen så den tydeligt kan læses i mindst 20 m's afstand
2.	Alle lygter og reflekser skal være hele og rene, og alle lygter skal kunne lyse
3.	Positionslyset skal være hvidt og skal tydeligt kunne ses i mindst 300 m's afstand uden at blænde
4.	Bagudvendende reflekser skal være trekantede og anbragt med spidsen opad

Spørgsmål 27

Hvilke(n) af følgende lovbestemmelser i afsnittene "Vogntogets bredde, længde, højde og vægt" skal eleven kunne "angive indholdet af" til kategori C1/E?

Svar

1.	Et vogntog bestående af lastbil og et påhængskøretøj må med eller uden læs ikke være længere end 16,50 m
2.	Påhængskøretøjets akseltryk eller bogietryk er det tryk der overføres til vejen fra hjulene på en af akslerne henholdsvis bogien
3.	Afstanden mellem lastbilens bagkant og forkant af lad eller opbygning på påhængsvogn eller registreringspligtigt påhængsredskab må højst være 2 m
4.	Påhængskøretøjet må aldrig være mere end 70 cm bredere end lastbilen (35 cm til hver side)

Spørgsmål 28

Hvilke(t) af følgende delmål skal eleven kunne "angive indholdet af" efter undervisning i afsnit 6.2.4 til kategori C/E? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end den til kategori C/E*)

Svar

1.	For kærre, som er begrænset til synsfri sammenkobling med luftaffjedret bil, skal, påskriften »V-værdi (mek.)« erstattes med teksten »Kun luftaffjedret bil«
2.	Påhængskøretøjets tilladte totalvægt er den ved registreringen størst tilladte vægt af påhængskøretøjet med last
3.	Påhængskøretøjets akseltryk eller bogietryk er det tryk, der overføres til vejen fra hjulene på en af akslerne henholdsvis bogien
4.	Lastbil med forskydelig sættevognsskammel skal være forsynet med påskrift med angivelse af tilladt skammelbelastning (ST) samt »pil«, der angiver placeringen af skamlen i den position, der er benyttet ved fastsættelsen af »ST«

Spørgsmål 29

Hvilke(n) af følgende færdigheder i afsnittet "Sammenkobling" skal eleven "beherske" efter undervisning til kategori C/E?

Svar

1.	Sænke støttebenene på sættevognen
2.	Åbne koblingsdelen på lastbilen
3.	Tilslutte eventuelt ABS-stik
4.	Sikre at påhængsvognens faktiske totalvægt ikke overstiger den anførte største vægt af påhængskøretøjet

Spørgsmål 30

Hvilke(t) af følgende delmål vedrørende "Karrosseri, opbygning og dets fastgørelse" skal eleven kunne "angive betydningen af" ved kategori C/E?

Svar

1.	Container er et lastrum, som med eller uden last er beregnet til at blive læsset af eller på påhængskøretøjet
2.	Tanke kan være fast anbragt på påhængskøretøjet eller være aftagelige
3.	Førerens manglende justering af underkøringsafskærmning
4.	Karrosseri og opbygning skal være solidt fastgjort til påhængskøretøjets bærende dele

Spørgsmål 31

Hvilke(n) af følgende manøvrer indgår i øvelse 4 ved kategori C/E?

Svar

1.	Kørsel forbi holdende køretøjer, gående mv
2.	Højresving i kryds
3.	Møde
4.	Venstresving i kryds

Spørgsmål 32

Hvad giver kørekortskategori C/E ret til at føre i følge undervisningsplanen til kategori C/E?

Svar

1.	Containertruck
2.	Mobilkran med tilkoblet påhængskøretøj
3.	Vogntog bestående af en lastbil på over 3.500 kg og påhængskøretøj(er) med en tilladt totalvægt på over 750 kg
4.	Stort påhængskøretøj i forbindelse med kategori B (almindelig bil)

Spørgsmål 33

I hvilke(t) af følgende afsnit i undervisningsplanen er der indhold, der kan indgå ved teoriprøven til kategori D1/E? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D1/E*)

Svar

1.	1.12.1
2.	7.3.4
3.	2.4.1
4.	1.3.1

Spørgsmål 34

Hvilke(t) af følgende præstationskrav kan ifølge undervisningsplanen anvendes i den praktiske undervisning til kategori D1/E?

Svar

1.	Udpege
2.	Opnå nogen færdighed i
3.	Angive årsager til
4.	Opfatte og bedømme

Spørgsmål 35

Hvilke(t) af følgende krav stilles der til kørelærerens undervisning i afsnit 1.4.1 i undervisningsplanen til kategori D1/E? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D1/E*)

Svar

1.	Eleven skal forberedes på, at alle delmål skal indgå i den praktiske prøve
2.	Eleven skal forberedes på, at nogle delmål skal indgå i den teoretiske undervisning
3.	Eleven skal forberedes på, at alle delmål skal indgå i den praktiske undervisning
4.	Det er tilstrækkeligt, at eleven får kendskab til nogle af delmålene

Spørgsmål 36

Hvilke(t) af følgende delmål vedrørende "Tilkoblingsanordninger" til kategori D1/E er korrekt?

Svar

1.	Det skal være registreret i køretøjsregistret, at bussen har en tilkoblingsanordning
2.	Tilkoblingsanordningen skal være en kuglekobling
3.	Tilkoblingsanordningen skal være forsynet med automatisk sikring, der hindrer, at koblingen utilsigtet kan udløses
4.	Påhængskøretøjets koblingsdel skal være udformet som en kugle

Spørgsmål 37

Hvilke(n) af følgende retningslinjer for den "Den praktiske prøve" skal eleven "have kendskab til" ved kategori D1/E?

Svar

1.	Eleven skal selvstændigt foretage sammenkoblingen uden hjælp
2.	Under prøven anses den prøvesagkyndig som vogntogets fører med deraf følgende ansvar og forpligtelser
3.	En enkelt mindre alvorlig fejl kan medføre, at prøven bedømmes som ikke-bestået
4.	Baglænskørsel kan kun kræves udført med nogen præcision

Spørgsmål 38

Hvilke(t) af følgende delmål vedrørende "Sammenkobling" skal eleven kunne "angive indholdet af" til kategori D/E?

Svar

1.	Ved den praktiske sammenkobling kan føreren afgøre, om vogntogets længde og påhængskøretøjets bredde opfylder bestemmelserne
2.	Tilfældig sammenkobling
3.	Fast kombination vil sige, at bussen er registreret til at trække ét bestemt påhængskøretøj
4.	Variabel kombination, vil sige, at bussen er registreret til at trække flere bestemte påhængskøretøjer

Spørgsmål 39

I hvilke(t) af følgende afsnit i undervisningsplanen til kategori D/E indgår præstationskravet "opfatte og bedømme"? (Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D/E)

Svar

1.	7.9.3
2.	7.18.3
3.	7.8.3
4.	7.3.3

Spørgsmål 40

Hvilke(t) af følgende krav stilles til kørelærerens undervisning i afsnittet "Indledende øvelser på vej" i undervisningsplanen til kategori D/E? (Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D/E)

Svar

1.	For nogle af delmålene er det tilstrækkeligt, at kørelæreren giver eleven kendskab til dem
2.	Kørelæreren skal forberede eleven på, at nogle af delmålene kan indgå i teoriprøven
3.	Kørelæreren skal forberede eleven på, at alle delmål kan indgå i den praktiske prøve
4.	Kørelæreren skal forberede eleven på, at kun nogle af delmålene kan indgå i den praktiske prøve

Spørgsmål 41

Hvad er formålet med afsnittet om "Indledende øvelser på vej" til kategori D/E? (Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori D/E)

Svar

1.	At gøre eleven bekendt med førerens orienteringsmuligheder ved brug af spejle
2.	At give eleven færdighed i avanceret beherskelse af vogntog
3.	At gøre eleven bekendt med vogntogets særlige manøvreegenskaber
4.	At gøre eleven bekendt med de lovbestemmelser der omhandler kørsel med vogntog

Spørgsmål 42

Hvilke(n) af følgende lovbestemmelser vedrørende "Vogntogets bredde, længde, højde og vægt" skal eleven "angive indholdet af" til kategori D/E?

Svar

1.	Et påhængskøretøj må med eller uden læs ikke være bredere end 2,60 m, dog bortset fra markeringslygter
2.	Påhængskøretøjets akseltryk eller bogietryk er det tryk, der overføres til vejen fra hjulene på en af akslerne henholdsvis bogien
3.	En påhængsvogn må med eller uden læs ikke være længere end 18,75 m
4.	Påhængskøretøjets tilladte totalvægt er den ved registreringen størst tilladte vægt af påhængskøretøjet med last

Spørgsmål 43

Hvilke(t) af følgende delmål skal eleven "have kendskab til" vedrørende "Karrosseri, opbygning og dets fastgørelse" til kategori B/E?

Svar

1.	Påhængskøretøjets hjul skal være afskærmet med ekstra skærme uden for vognkassen
2.	Karrosseri og opbygning omfatter det, der er monteret oven på chassisrammen
3.	Et påhængskøretøj med høj opbygning er særlig sidevindsfølsom med øget risiko for ustabil kørsel samt væltning i sving
4.	Karrosseri og opbygning skal være solidt fastgjort til påhængskøretøjets bærende dele

Spørgsmål 44

Hvilke(t) af følgende krav stilles der til eleven efter undervisningen i afsnittet "Overhaling" i undervisningsplanen til kategori B/E? (*Uden opslag i andre undervisningsplaner end kategori B/E*)

Svar

1.	Det er tilstrækkeligt, at eleven opnår kendskab til alle delmålene
2.	Eleven skal forberedes på, at nogle af delmålene indgår i den praktiske undervisning
3.	Eleven skal forberedes på, at alle delmål kan indgå i den praktiske prøve
4.	Eleven skal forberedes på, at alle delmål indgår i den teoretiske undervisning

Spørgsmål 45

Hvilke(n) af følgende bestemmelser om "Køre- og hviletidsbestemmelserne mv." skal eleven "have kendskab til" ved kategori B/E?

Svar

1.	Den ugentlige køretid må ikke overstige 54 timer
2.	To gange i løbet af en uge kan den daglige køretid sættes op til højst 11 timer
3.	Hvil, der tages som compensation for reduceret ugentlig hviletid, skal afholdes i forlængelse af en anden hviletid på mindst 11 timer
4.	Køretid er den tid, der af et kontrolapparat registreres som kørsel