

Gewijzigde Eindtermen die worden doorgevoerd in de examens vanaf 1 september 2021:

WIJZIGINGEN BIJ DE VCA EXAMENS VANAF 01-09-2021.

	Blauwe en rode teksten markeren de veranderingen ten opzichte van de oude toetsterm. Wijzigingen worden per 1 september doorgevoerd in de examens.	
	HUIDIGE eindterm (geldig tot 01-09-2021)	NIEUWE/GEWIJZIGDE eindterm (geldig vanaf 01-09-2021)
B.03.01.02 De kandidaat kan in een gegeven situatie bepalen hoe veilig moet worden gewerkt met aangedreven handgereedschap.		
10.03.01.06	Veiligheidsmaatregelen: • Het werkstuk moet worden vastgezet • Het maximale toerental van de schijf mag nooit worden overschreden • De handslijpmachine mag pas worden neergelegd als de slijpschijf stilstaat • De zijkant van de schijf niet gebruiken (bijvoorbeeld om af te bramen) • Afbraamschijven gebruiken voor het afbramen • Doorslijpschijven alleen gebruiken voor het doorslijpen en niet voor het afbramen • De vervaldatum van de slijpstenen controleren	Veiligheidsmaatregelen: • Het werkstuk moet worden vastgezet • Het maximale toerental van de schijf mag nooit worden overschreden • De handslijpmachine mag pas worden neergelegd als de slijpschijf stilstaat • De zijkant van de schijf niet gebruiken (bijvoorbeeld om af te bramen) • Afbraamschijven gebruiken voor het afbramen • Doorslijpschijven alleen gebruiken voor het doorslijpen en niet voor het afbramen • De vervaldatum van de slijpschijven slijpstenen controleren
B.04.05.02 De kandidaat kan in een gegeven situatie de gebruikswijze van materiaal voor het werken op hoogte bepalen.		
11.05.03.14	Eisen aan personenwerkbakken: • Gekeurd zijn, met een schriftelijk bewijs • Opgehangen door een viersprong • Op de buitenkant staat informatie over de toelaatbare werklast, de eigen massa en het toegestane aantal personen	Eisen aan personenwerkbakken: • Gekeurd zijn, met een schriftelijk bewijs • Opgehangen door een viersprong • Op de buitenkant staat informatie over de toelaatbare werklast, de eigen massa en het toegestane aantal personen
Nieuw		Inzet van personenwerkbakken: • Alléén in te zetten wanneer er geen andere meer geëigende arbeidsmiddelen of werkmethoden beschikbaar zijn • Inzet alleen mogelijk indien aan alle wettelijke voorwaarden worden voldaan. • (Alleen bij VOL) de operationeel leidinggevende geeft uiterlijk twee dagen van te voren melding van werkzaamheden bij de inspectie SZW.
B.04.06.01 De kandidaat kan in een gegeven situatie de veiligheidsmaatregelen bij het werken in besloten ruimtes bepalen.		
11.06.01.02	Voorbeelden: • Opslagreservoirs of -tanks • Riolen en leidingen • Liftschachten, kruipruimtes en kelders • Tentjes bij uitgraving of pijpleidingen	Voorbeelden: • Opslagreservoirs of -tanks • Riolen en leidingen • Liftschachten , kruipruimtes en kelders • Tentjes bij werkzaamheden (zoals worden gebruikt bij uitgravingen, pijpleidingen en lasactiviteiten). Tentjes bij uitgraving of pijpleidingen
B.02.01.01 De kandidaat kan in een gegeven situatie de juiste beschermingsmiddelen (PBM) kiezen.		
14.06.01.05	Wanneer geen handschoenen gebruiken: • Alleen nauwsluitende handschoenen gebruiken in de buurt van draaiende delen, om niet gegrepen te worden	Wanneer geen handschoenen gebruiken: • Alleen nauwsluitende handschoenen gebruiken in de buurt van draaiende delen, om niet gegrepen te worden. Indien er een kans bestaat gegrepen te worden door draaiende delen.

Wijzigingen in het PBNA boek VOL-VCA / VIL-VCU (versie 5.6) t.o.v. vorige versie			
Paragraaf	VOL-VCA pag:	Waar	Opmerking
Thema A	44	vraag 2, antwoord b	vervangen door: toezicht houden en adviseren op gebied van veiligheid en gezondheid op de werkplek
6.1	77	kolom 1, alinea 4, regel 4 e.v	Bij draaiende of bewegende machines mag je alleen nauwsluitende handschoenen gebruiken. Gebruik ook geen handschoenen als er kans bestaat gegrepen te worden door draaiende delen.
6.2	78	kolom 1, alinea 2, laatste regel	in de buurt van een draaiende machine. Gebruik alleen nauwsluitende handschoenen bij de kolomboormachine.
6.2	79	groene vak, pt 3	gebruik PBM's (gehoorbescherming, nauwsluitende handschoenen , oogbescherming)
6.7	88	kolom 2, pt 3	geen personen op de vorken heffen, tenzij de heftruck hiervoor is aangepast met speciale werkbakcombinatie, voorzien van een verklaring van overeenstemming voor de combinatie.
6.7	89	groene vak, punt 1 & 2	punt 1 vervangen door: zorg voor stabiele belading vervangen door: zorg voor goed zicht en houd rekening met personen in de omgeving punt 2
7.5	101	kolom 1, alinea 3	Een werkbak is een stalen bak, hangend aan een viersprong in een hijskraan, geschikt om mensen personen omhoog op hoogte te brengen. Het gebruik van een werkbak is alléén toegestaan als het niet mogelijk is wanneer er geen andere passende arbeidsmiddelen of werkmethoden beschikbaar zijn. Bijvoorbeeld om met ladders steigers of hoogwerker op de plak te komen om (inspectie-)werk te doen. De regels voor.....dan ook constructie met een werkbak gebruiken. De operationeel leidinggevende geeft twee dagen van te voren melding bij de Inspectie SZW De werkbak mag alleen worden gebruikt als aan alle wettelijke voorwaarden is voldaan. .
7.5	101	kolom 2, alinea 2, punt 2	de werkbak zelf moet: - ; - aan de buitenzijde informatie hebben over: toelaatbare werklast, eigen massa, toelaatbaar toegestane aantal personen.
7.6	102	kolom 1, alinea 2, regel 3 e.v.	opslagreservoirs of opslagtanks, het uitvoeren van werkzaamheden in (las)tentjes bij uitgravingen en pijpleidingen, kelders liftschachten , of de kruipruimte
Thema B	105	kolom 2, alinea 5, regel 8	Voor speciale werkzaamheden op hoogte, zoals inspectiewerk van hoge gebouwen kan gebruik gemaakt worden van personenwerkbakken in een hijskraan. Dit is alleen onder zeer strikte voorwaarden toegestaan.
8.6	126	kolom 2, alinea 2, pt 3	koolstofdioxide (koolzuurgas) - grijze schouder
8.6	127	kolom 2, plaatje	grijze schouder: koolzuurgas
9.2	133	oefenvraag	aanpassen antwoord: c, d , a, b
11.1	157	kolom 1, alinea 3, pt	..bij ongevallen met ernstig en/of blijvend letsel
11.1	157	kolom 1, alinea 3, pt3	als een medewerker wordt opgenomen in het ziekenhuis en daar blijft (tot 24 uur na het tijdstip van het incident)
Op verschillende pagina's in het boek zijn cartoons aangepast of nieuwe toegevoegd.			