

## **Examen: Basisveiligheid VCA Groen**

### **Evenementcode: proefexamen Basisveiligheid VCA Groen**

Lees de volgende aanwijzingen goed door!

Dit examen bestaat uit **40** meerkeuzevragen.

Na elke vraag volgen drie antwoordmogelijkheden, waarvan er slechts één de juiste is.

Voor dit examen zijn maximaal **40** punten te behalen. Elk goed antwoord levert u 1 punt op.

U bent geslaagd wanneer u **28** of meer punten hebt gehaald.

Aan dit examen mogen maximaal **60** minuten besteed worden.

#### Benodigdheden:

- dit examen
- schrapkaart (waarop u uw antwoorden noteert)
- potlood en gum

#### Richtlijnen:

- controleer of alle bladzijden van dit examen aanwezig zijn
- vul de schrapkaart alleen met potlood in
- geef het door u gekozen antwoord aan door het hokje zwart te maken
- gum een fout ingevuld antwoord goed uit

#### Een meerkeuzevraag wordt fout gerekend in de volgende gevallen:

- als het gekozen antwoord fout is
- als er meer dan één hokje zwart gemaakt is
- als er geen enkel hokje zwart gemaakt is
- als een hokje niet zwart gemaakt, maar op een andere wijze gemarkeerd is

#### Einde examen:

- plaats of controleer uw naam op de schrapkaart
- lever dit examen en de schrapkaart in bij de surveillant

1 Op een maaimachine staat een CE-markering. Wat betekent dit?

- A Dat de machine technisch gebruiksklaar is.
- B Dat bij de machine géén instructieboekje meer nodig is.
- C Dat de machine voldoet aan de Europese normen.

2 Een bedrijf begaat een grote overtreding van de V&G-wetgeving. Wat kan de arbeidsinspectie doen in zo'n geval?

- A Het bedrijf verplichten om het werk direct stil te leggen.
- B De directie van het bedrijf laten stoppen met hun werk.
- C De betrokken medewerkers een boete geven.

3 Je struikelt tijdens het werk over ongelijke bestrating en loopt daarbij letsel op. Waar is hier sprake van?

- A Van een onveilige situatie op de werkplek.
- B Van teveel risico nemen.
- C Van onveilig handelen.

4 Wat is een Taak Risico Analyse (TRA)?

- A Een schriftelijke evaluatie van de taken die genoemd zijn in de Risico-Inventarisatie en -Evaluatie (RI&E).
- B Een schriftelijke samenvatting van taken die binnen een bedrijf risico's kunnen veroorzaken.
- C Een schriftelijke analyse van risico's die tijdens risicovolle werkzaamheden kunnen optreden.

5 Wat is een voorbeeld van een bijna-ongeval?

- A Een omgezaagde boom die net naast een auto valt.
- B De kans dat een boom bij het omzagen op een auto valt.
- C Een omgezaagde boom die op een auto valt.

6 Je gaat een houtwal uitdunnen met een motorzaag en de takken versnipperen.  
Hoe kun je het beste voorkomen dat je struikelt of uitglijdt?

- A Door motorzaagschoenen met een goed profiel te dragen.
- B Door de werkplek netjes en de doorgang vrij van takken te houden.
- C Door alle gevaren met rood-wit lint te markeren.

7 Hoe is struikelen te voorkomen?

- A Door te zorgen voor een opgeruimde werkplek.
- B Door afzettingen te plaatsen.
- C Door vaak schoon te laten maken.

8 Welke verplichting heeft de werknemer ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen?

- A De werknemer moet de persoonlijke beschermingsmiddelen juist gebruiken en goed onderhouden.
- B De werknemer moet zelf de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen kopen.
- C De werknemer moet nieuwe persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

9 Wat voor soort regel wordt er bij het uitdelen van volgelaatsmaskers toegepast?

- A Een specifieke veiligheidsregel.
- B Een algemene veiligheidsregel.
- C Een gangbare voorzorgsmaatregel.

10 Wat is de belangrijkste maatregel om ongevallen met elektriciteit te voorkomen?

- A Aan collega's bekend te maken waar je gaat werken.
- B Buiten spanning stellen van de elektrische voeding.
- C De werkzaamheden met z'n tweeën uitvoeren.

**11** Je hebt een werkvergunning ingevuld voor onderhoud van een plantsoen op een fabrieksterrein. Mag je nu gelijk het werk uitvoeren?

- A Nee, je leidinggevende moet de werkvergunning controleren.
- B Nee, de opdrachtgever moet de werkvergunning voor akkoord tekenen.
- C Ja, je kunt zelf beslissen welke veiligheidsmaatregelen nodig zijn.

**12** Wat zegt de arboregelgeving over signalering op de werkplek?

- A Mogelijke gevaren moeten zijn gemarkeerd.
- B Mogelijke gevaren moeten zijn aangeduid met driehoekige borden.
- C Mogelijke gevaren moeten zijn aangegeven in een folder.

**13** Wat zijn handelingen en maatregelen volgens het bedrijfsnoodplan?

- A Het evalueren van wat er gedaan is naar aanleiding van een noodsituatie.
- B Een beschrijving van wat er moet worden gedaan na een melding van een noodsituatie.
- C Het samenstellen en uitvoeren van het bedrijfsnoodplan.

**14** Wat is op korte termijn het meest schadelijke effect van bijtende stoffen?

- A Deze tasten de huid, de longen en de ogen aan.
- B Deze tasten de hersenen en het evenwichtsorgaan aan.
- C Deze tasten de spieren en de gewrichten aan.

**15** Hoe kun je, tijdens het werken met bestrijdingsmiddelen, voorkomen dat gevaarlijke stoffen in contact komen met je huid?

- A Door regelmatig je gezicht en handen te wassen.
- B Door goede persoonlijke beschermingsmiddelen te dragen.
- C Door het middel in korrelvorm te gebruiken.

16 Voor welk gevaar waarschuwt deze oranje sticker op een spuitbus?



- A Voor oxiderende stoffen.
- B Voor ontplofbare stoffen.
- C Voor (licht) ontvlambare stoffen.

17 Wat kunnen de gevolgen zijn van biologische stoffen voor de mens?

- A Biologische stoffen zijn afbreekbaar en niet gevaarlijk.
- B Biologische stoffen kunnen giftig zijn.
- C Biologische stoffen zijn natuurproducten en niet schadelijk.

18 Volgens de Wet milieugevaarlijke stoffen moet er op een opslagtank voor diesel een bord zitten waarop staat KB of Klasse B.  
Wat betekent de aanduiding Klasse B?

- A De vloeistof in de opslagtank is licht ontvlambaar.
- B De vloeistof in de opslagtank is ontvlambaar.
- C De vloeistof in de opslagtank is brandbaar.

19 Je collega brandt zijn hand aan de uitlaat van een maaimachine.  
Wat is hierbij de eerste hulp voor brandwonden?

- A Afdekken met een steriel gaasje.
- B Insmeren met brandzalf.
- C Koelen met lauw water (minimaal 15 minuten).

20

Waarvoor waarschuwt dit bord?



- A Voor een explosief mengsel.
- B Voor een explosieve stof.
- C Voor een explosiegevaarlijk gebied.

21

Je werkt met een bosmaaier. Welk gevaar is er?

- A Er kan kortsluiting in de machine ontstaan.
- B Het slagmes van de bosmaaier kan bot zijn.
- C Je kunt worden geraakt door wegvliegend materiaal.

22

Mag de steel van een moersleutel/slagsleutel worden verlengd om draaiende delen (messen) van maaiers te vervangen?

- A Nee, deze mag nooit worden verlengd.
- B Ja, dat mag, als er bijvoorbeeld hoog gras moet worden gemaaid.
- C Ja, dat mag, als er bijvoorbeeld grote maaiooppervlakten gemaaid moeten worden.

23

Welke regel geldt onder andere voor een hijskraan?

- A Een hijskraan mag niet hoger zijn dan 23 meter.
- B Een hijskraan moet zijn voorzien van CE-markering.
- C Een hijskraan moet zijn voorzien van KEMA-keur.

24

Je bent bezig met het verplaatsen van betonnen tuinelementen met een kraan. Hierbij gebruik je een hijsband.  
Waar moet je op letten?

- A Dat de hijsband niet langs scherpe randen schuurt.
- B Dat de hijsband beschermd is tegen zonlicht.
- C Dat de hijsband beschermd is tegen aarde en zand.

25

Wat wordt verstaan onder een takel?

- A Een hijstoestel zonder eigen aandrijving dat met de hand bediend wordt.
- B Een specifiek hulpstuk van een mobiele kraan.
- C Een hydraulisch aangedreven hijstoestel.

26

Wat is het belangrijkste risico van het werken met een palletwagen?

- A De palletwagen kan uit zichzelf gaan bewegen.
- B De palletwagen kan botsen tegen magazijnstellingen.
- C Rugklachten door een verkeerde werkhouding.

27

Welk risico is er bij elektrisch lassen?

- A De lasser wordt blootgesteld aan de vrijkomende warmte.
- B Collega's kunnen niet met elkaar praten door het lawaai.
- C De omgeving is door de straling niet goed herkenbaar.

28

Wat kan een gevaar zijn bij het uitvoeren van sloopwerkzaamheden?

- A Dat je tegen uitstekende constructiedelen aanloopt.
- B Dat er onvoldoende natuurlijke ventilatie aanwezig is.
- C Dat je bekneeld raakt tussen bewegende delen.

29

Voor de fundering van een tuinmuur heb je een sleuf gegraven langs een druk fietspad.  
Hoe kun je de sleuf het beste beveiligen?

- A Over de gehele lengte langs de sleuf een roodwit lint aanbrengen.
- B Om de vier meter langs de sleuf oranje pylonen plaatsen.
- C Over de gehele lengte langs de sleuf een tijdelijk hek plaatsen.

30

Je bent bezig met graafwerkzaamheden. Wanneer graaf je zorgvuldig?

- A Als je proefsleuven graaft.
- B Als je een getande graafbak gebruikt.
- C Als je op aanwijzingen van de arbeidsinspectie graaft.

31

Je moet bladeren op een plat dak opruimen. Hoe ver moet de ladder zijn uitgeschoven?

- A Bij de uitgeschoven ladder moeten de ladderdelen elkaar minimaal vier sporten overlappen.
- B De ladder moet minimaal één sport boven de dakrand uitsteken.
- C De ladder moet minimaal drie sporten (= één meter) boven de dakrand uitsteken.

32

Je repareert in een kleine, afgesloten ruimte een bosmaaier. Waar moet je voor je gezondheid op letten?

- A Dat er een verbandtrommel op de werkplek is.
- B Dat de temperatuur niet beneden de 21° C komt.
- C Dat er genoeg ventilatie en verse lucht is.

33

Je staat onder stroom. Welke ondergrond biedt de meeste weerstand tegen stroomdoorgang?

- A Betonklinkers.
- B Een grasveld of gazon.
- C Rubbermatten.



**34** Je bent aan het werk met een elektrische heggenschaar.  
Wanneer schakelt de aardlekschakelaar de stroom uit?

- A Als de elektromotor oververhit raakt.
- B Als er stroom via een beschadigd verlengsnoer weglekt.
- C Als de heggenschaar teveel vermogen vraagt bij het knippen van te dikke takken.

**35** Je wilt een verlengsnoer gebruiken voor een heggenschaar.  
Wat moet je controleren?

- A Of het verlengsnoer minstens even dik is als het snoer van de heggenschaar.
- B Of het maximale vermogen van het verlengsnoer past bij de heggenschaar.
- C Of het verlengsnoer oranje is in verband met de kans op struikelen.

**36** Wat is de beste houding bij het handmatig tillen van een volle plantenkist?

- A Met gestrekte knieën en gestrekte armen.
- B Met gebogen knieën en rechte rug.
- C Met gebogen armen en rechte rug.

**37** Wie moet persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar stellen?

- A De werkgever.
- B De werknemer.
- C De preventiemedewerker.

**38** Welk persoonlijk beschermingsmiddel is verplicht bij het doorslijpen van betontegels?

- A Een waterdichte broek.
- B Een ruimzichtbril.
- C Een veiligheidshelm.

**39** Wat is een eigenschap van een filtermasker?

- A Filtermaskers voeren zuurstof toe.
- B Een P1 stoffilter is in alle situaties te gebruiken.
- C Filters zijn beperkt bruikbaar.

40

Hoe vaak moet je valbeschermingssystemen te minste laten keuren?

- A Minstens eenmaal per jaar.
- B Minstens eenmaal per drie jaar.
- C Minstens eenmaal per vijf jaar.



Examen-evenementcode

Nummer Examen-centrum

Examen-centrum:

Lokatie:

Datum examen:

Examenvorm:    Schriftelijk    Voorleesexamen

Nummer kandidaat:

Achternaam:

Voornaam of voorletters:

Geboortedatum:

Geboorteplaats:

Fouten:

Score:

**Let op! Alleen invullen met een zwart potlood, verbeter door het foute antwoord goed uit te gummen.  
Slechts 1 antwoord is juist!**

- |    | A                     | B                     | C                     |    | A                     | B                     | C                     |
|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 21 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 22 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 23 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 24 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 5  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 6  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 26 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 7  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 27 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 8  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 28 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 9  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 29 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 10 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 30 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 11 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 31 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 12 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 32 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 13 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 33 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 14 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 34 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 15 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 35 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 16 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 36 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 17 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 37 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 18 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 38 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 19 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 39 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 20 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 40 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |





Examen-evenementcode

Nummer Examen-centrum

Examen-centrum:

Lokatie:

Datum examen:

Examenvorm:    Schriftelijk    Voorleesexamen

Nummer kandidaat:

Achternaam:

Voornaam of voorletters:

Geboortedatum:

Geboorteplaats:

Fouten:

Score:

**Let op! Alleen invullen met een zwart potlood, verbeter door het foute antwoord goed uit te gummen.  
Slechts 1 antwoord is juist!**

- |    | A                                | B                                | C                                |    | A                                | B                                | C                                |
|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 21 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 2  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 22 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 3  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 23 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 4  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 24 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 5  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 25 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 6  | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 26 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 7  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 27 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 8  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 28 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 9  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 29 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 10 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 30 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 11 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 31 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 12 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 32 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 13 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 33 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 14 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 34 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 15 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 35 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 16 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 36 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 17 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 37 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 18 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 38 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 19 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 39 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 20 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 40 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |





Examen-evenementcode

Nummer Examen-centrum

Examen-centrum:

Lokatie:

Datum examen:

Examenvorm:    Schriftelijk    Voorleesexamen

Nummer kandidaat:

Achternaam:

Voornaam of voorletters:

Geboortedatum:

Geboorteplaats:

Fouten:

Score:

**Let op! Alleen invullen met een zwart potlood, verbeter door het foute antwoord goed uit te gummen.  
Slechts 1 antwoord is juist!**

	A	B	C		A	B	C
1			<input type="checkbox"/>	21			<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>			22	<input type="checkbox"/>		
3	<input type="checkbox"/>			23		<input type="checkbox"/>	
4			<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>		
5	<input type="checkbox"/>			25	<input type="checkbox"/>		
6		<input type="checkbox"/>		26			<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>			27	<input type="checkbox"/>		
8	<input type="checkbox"/>			28	<input type="checkbox"/>		
9	<input type="checkbox"/>			29			<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>		30	<input type="checkbox"/>		
11		<input type="checkbox"/>		31			<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>			32			<input type="checkbox"/>
13		<input type="checkbox"/>		33			<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>			34		<input type="checkbox"/>	
15		<input type="checkbox"/>		35		<input type="checkbox"/>	
16			<input type="checkbox"/>	36		<input type="checkbox"/>	
17		<input type="checkbox"/>		37	<input type="checkbox"/>		
18			<input type="checkbox"/>	38		<input type="checkbox"/>	
19			<input type="checkbox"/>	39			<input type="checkbox"/>
20			<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>		

