

Perguntas do Exame de: Segurança Básica

Código de evento: Teste de preparacao

Leia atentamente as instruções apresentadas abaixo!

Este exame é constituído por **40** perguntas de escolha múltipla.

E seguir a cada pergunta são fornecidas três possíveis respostas, sendo que apenas uma delas está correcta.

A cotação máxima deste exame é de **40** valores. A cada resposta correcta é atribuído 1 valor.

Ficará aprovado no exame quem obtiver uma nota igual ou superior a **28** valores.

Dispõe de um máximo de **60** minutos para fazer o exame.

Material necessário:

- o exame
- a folha de respostas (onde assinalará as respostas)
- lápis e borracha

Recommendações:

- verifique se tem todas as páginas do exame
- preencha a folha de respostas apenas a lápis
- assinale a resposta correcta junto ao número correspondente na folha de respostas
- assinale a resposta da sua escolha, preenchendo o quadradinho a negro
- se corrigir uma resposta, apague bem a resposta errada

Serão atribuídos zero valores à resposta a uma pergunta de múltipla escolha nos seguintes casos:

- se estiver assinalada uma resposta errada
- se estiver assinalada mais do que uma resposta
- se não estiver assinalada nenhuma resposta
- se, em vez de ser preenchido a negro, o quadradinho estiver assinalado de outra forma

Fim do exame:

- escreva o seu nome na folha de respostas ou verifique se já o escreveu
- entregue o exame e a folha de respostas ao vigilante

Em caso de interpretação contraditória, prevalecerá a versão original em língua holandesa.

1 Qual o objectivo da V&G-wetgeving (Legislação sobre segurança e saúde)?

- A Garantir as melhores condições de trabalho possíveis.
- B O cumprimento, por parte da entidade patronal, da política arbo (condições de trabalho) através do serviço Arbo.
- C O cumprimento, por parte da entidade patronal, da política arbo (condições de trabalho) ao menor custo possível.

2 Numa empresa os trabalhadores recusam-se a usar equipamento de protecção individual. O que é que a Inspeção do Trabalho pode fazer neste caso?

- A A Inspeção do Trabalho pode obrigar os trabalhadores a frequentarem um curso.
- B A Inspeção do Trabalho pode levantar um auto e mandar parar os trabalhos.
- C A Inspeção do Trabalho pode fazer uma advertência.

3 Uma placa de isolamento num estaleiro está solta. Como designamos esta situação?

- A uma prática não segura.
- B uma situação não segura.
- C um risco aceitável.

4 Qual o objectivo da Análise de Risco da Tarefa (TRA)?

- A Inventariar, analisar e avaliar os possíveis riscos.
- B Inventariar e ocultar os possíveis riscos.
- C Eliminar e evitar os possíveis riscos.

5 Como proceder em caso de acidente do qual não resultem lesões graves?

- A Comunicar o acidente imediatamente à arbeidsinspectie (Inspeção do Trabalho).
- B Comunicar o acidente imediatamente ao serviço interno de emergência (bedrijfshulpverlening).
- C Comunicar o acidente imediatamente ao chefe directo.

6 Qual é uma possível consequência duma atitude "de valentia" em relação à segurança?

- A Esta atitude aumenta a produtividade duma equipa de trabalho.
- B Esta atitude provoca a ocorrência de situações/ações inseguras.
- C Esta atitude assegura um ambiente de trabalho mais agradável.

7 Qual das situações abaixo pode representar um maior risco de escorregar?

- A Subir escadas.
- B Andar sobre pisos molhados.
- C Andar sobre uma superfície irregular.

8 De acordo com a Arboret (Lei das condições de trabalho), o trabalhador é responsável por:

- A Desenvolver a regulamentação das condições de trabalho.
- B Organizar informações e acções de formação.
- C Utilizar equipamento de protecção individual e de forma apropriada.

9 Em qual situação há um maior risco de acidente para o trabalhador?

- A Quando executar o mesmo trabalho por um longo período.
- B Quando trabalhar sem um exame médico prévio.
- C Quando não foi informado suficientemente sobre os riscos relacionados com os trabalhos a serem executados.

10 Em que situação deve utilizar um corpo flangeado de encaixar?

- A Para verificar o conteúdo de um tanque através de um ponto de amostragem.
- B Para fechar o(s) tubo(s) de alimentação quando se realizam trabalhos em recintos fechados.
- C Para evitar a entrada de sujidade quando se procede ao transporte de tubos novos.

11 Para que serve uma autorização de trabalho (werkvergunning)?

- A Para registar o local de trabalho dos trabalhadores num determinado momento.
- B Para possibilitar o planeamento de todas as actividades diárias a executar.
- C Para definir as condições de trabalho.

12 O que significa o seguinte pictograma sobre um quadro azul?



- A Atenção: queda de objectos.
- B É recomendável o uso de capacete.
- C É obrigatório o uso de capacete.

13 De entre outros aspectos, o que é que faz parte de um bedrijfsnoodplan (plano de emergência interno)?

- A Quais as substâncias e processos que podem causar uma situação de perigo no estaleiro.
- B Quando é que os exercícios de evacuação são efectuados.
- C A sequência de procedimentos para combate de situações de perigo.

14 Qual a percentagem de oxigénio existente no ar que respiramos?

- A Cerca de 7%.
- B Cerca de 21%.
- C Cerca de 80%.

15 Qual o tempo de exposição máximo para um valor MAC-TGG (CMA-TGG) de 8 horas?

- A 24 horas por dia.
- B 32 horas por semana.
- C 40 horas por semana.

16 Qual a indicação no rótulo que nos permite saber os riscos duma dada substância perigosa?

- A As frases M.
- B As frases R.
- C As frases S.

17

Quais podem ser os efeitos das substâncias biológicas para as pessoas?

- A As substâncias biológicas são biodegradáveis e não constituem perigo.
- B As substâncias biológicas não são perigosas nem para as pessoas nem para o ambiente.
- C Algumas substâncias biológicas podem causar infecções.

18

O triângulo do fogo indica os três factores que têm que ocorrer ao mesmo tempo para que haja um incêndio. Quais são estes factores?

- A Combustível, oxigénio e ponto de ignição.
- B Combustível, oxigénio e um catalisador.
- C Combustível, oxigénio e uma temperatura de ignição.

19

Foi iniciada uma evacuação. O que deve fazer?

- A Seguir as placas verdes que sinalizam a saída.
- B Sair pela saída normal e dirigir-se ao ponto de encontro.
- C Aguardar pelo pessoal responsável pela evacuação.

20

O sinal abaixo alerta para que tipo de perigo?



- A Para uma falha potencialmente explosiva.
- B Para uma zona potencialmente explosiva.
- C Para uma substância explosiva.

21

Quais as medidas que deve tomar antes de fazer trabalhos de manutenção numa máquina?

- A Desligar a máquina.
- B Informar aos colegas acerca dos trabalhos de manutenção.
- C Assegurar a supervisão caso a máquina está a funcionar.

22

Qual o factor determinante para a utilização de escopros com segurança?

- A Trabalhar apenas com escopros inspeccionados e aprovados.
- B Trabalhar apenas com escopros com uma resistência adequada.
- C Trabalhar apenas com escopros que não apresentam rebarbas na cabeça.

23

Qual dos seguintes objectos são dispositivos de elevação?

- A Porcas e parafusos.
- B Cabos e parafusos tensores.
- C Correias tensoras e correias de segurança.

24

Qual a vantagem de utilizar uma viga de suspensão?

- A O maquinista não tem de se preocupar com os cabos uma vez que estes estão fixos.
- B A carga pode ser içada com uma grua mais leve.
- C Os cabos encontram-se numa posição vertical, não existindo risco de se deslocarem sobre a carga.

25

Qual dos seguintes aparelhos é um equipamento de elevação sem accionamento?

- A Uma plataforma de trabalho.
- B Um trem de rodagem.
- C Uma talha.

26

Quais os requisitos que uma rebarbadora manual deve satisfazer?

- A Uma rebarbadora manual deve estar equipada com um cabo de ligação de 4 metros.
- B Uma rebarbadora manual deve estar equipada com silenciadores.
- C Uma rebarbadora manual deve estar equipada com um interruptor de segurança.

27

Que tipo de radiação é libertada durante a soldagem eléctrica que é muito perigosa para os olhos?

- A Radiação beta.
- B Radiação gama.
- C Radiação ultravioleta.

28

Qual o perigo que pode advir ao efectuar trabalhos de demolição?

- A Perigo de não existir uma ventilação natural adequada.
- B Perigo de ficar entalado entre peças móveis.
- C Perigo de embater contra partes construtivas salientes.

29

Que tipo de medidas de segurança deve tomar perante uma abertura no chão?

- A A abertura no chão deve ser coberta com material resistente.
- B Deve ser montada iluminação suplementar junto à abertura no chão.
- C Devem ser colocadas sinalizações de aviso suficientes ao redor da abertura no chão.

30

Está a realizar trabalhos de escavação. A que medida especial deve recorrer?

- A Utilizar uma pá de escavadora com dentes.
- B Efectuar a escavação de acordo com as instruções da Inspecção do Trabalho.
- C Escavar com valas de sondagem.

31

A partir de que altura existe o perigo de queda, segundo a Arboret (Lei das condições de trabalho)?

- A A partir de 1,5 metros.
- B A partir de 2,5 metros.
- C A partir de 3,5 metros.

32

Porque geralmente existe um maior risco de explosão num reservatório?

- A Devido a fuga de vapores de substâncias combustíveis através das paredes do reservatório.
- B Existe sempre uma fonte de ignição presente num reservatório.
- C Porque geralmente tem um equipamento de soldagem ao lado da entrada do reservatório.

33

O que é que influencia a gravidade duma lesão provocada pela passagem de corrente pelo corpo?

- A A duração da passagem da corrente.
- B A temperatura do corpo.
- C A resistência do pavimento.

34 Com que objectivo se liga um aparelho eléctrico à terra?

- A Para reduzir a tensão a um nível seguro em caso de avaria do aparelho.
- B Para que não haja peças metálicas exteriores sob tensão em caso de avaria.
- C Para servir de protecção em caso de contacto com peças sob tensão que não estejam protegidas.

35 Qual é a origem da electricidade estática?

- A O contacto com peças sob tensão eléctrica.
- B A fuga de corrente eléctrica através da ligação à terra.
- C A fricção entre o ar, líquido(s), materiais e objectos.

36 Como evitar danos nas costas durante a elevação de objectos pesados?

- A Executando a operação de elevação apenas com os braços.
- B Levantando o peso com as costas arqueadas.
- C Mantendo as costas direitas e flexionando os joelhos.

37 Quem é responsável pelo fornecimento e substituição do equipamento de protecção individual?

- A O chefe do pessoal.
- B A entidade patronal.
- C O trabalhador.

38 Qual é o material mais adequado para os vidros de óculos de segurança?

- A Apenas de plástico.
- B Apenas de vidro especial endurecido.
- C De plástico ou de vidro especial endurecido.

39 Por que motivo é proibida a utilização de capacetes de protecção metálicos na indústria?

- A Porque os capacetes metálicos podem provocar lesões na cabeça.
- B Porque os capacetes metálicos não absorvem de forma suficiente o choque causado pela queda dum objecto.
- C Devido à condutibilidade eléctrica do metal.

40

Qual a atitude adequada a adoptar para com o vestuário de protecção?

- A Limpar o vestuário após a utilização com ar comprimido.
- B Devolver o vestuário ao armazém depois de cada utilização.
- C Limpar ou substituir imediatamente a roupa suja.



Código de evento

Número de centro de exame

Centro de exame VCA:

Local:

Data do exame:

Número de candidato: Escrito Lido em voz alta

Apelido:

Nomes ou iniciais:

Nomes ou iniciais:

Data de nascimento:

Naturalidade:

Erros:

Resultado:

Atenção! Preencher apenas com lápis preto, corrigindo eventuais erros com borracha. Assinale apenas uma resposta certa! À exceção do resultado, os avaliadores não podem escrever no lado da frente desta ficha de respostas.

	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"/>





Código de evento

Número de centro de exame

Centro de exame VCA:

Local:

Data do exame:

Número de candidato: Escrito Lido em voz alta

Apelido:

Nomes ou iniciais:

Nomes ou iniciais:

Data de nascimento:

Naturalidade:

Erros:

Resultado:

Atenção! Preencher apenas com lápis preto, corrigindo eventuais erros com borracha. Assinale apenas uma resposta certa! À exceção do resultado, os avaliadores não podem escrever no lado da frente desta ficha de respostas.

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





Código de evento

Número de centro de exame

Centro de exame VCA:
Local:
Data do exame:
Número de candidato: Escrito Lido em voz alta

Apelido:
Nomes ou iniciais:
Nomes ou iniciais:
Data de nascimento:
Naturalidade:

Erros:

Resultado:

Atenção! Preencher apenas com lápis preto, corrigindo eventuais erros com borracha. Assinale apenas uma resposta certa! À exceção do resultado, os avaliadores não podem escrever no lado da frente desta ficha de respostas.

	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"/>

