

Questions d'examen: Connaissances de base en matière de sécurité

Code événement: Proefexamen_Basisveiligheid Frans

Veillez lire attentivement les instructions suivantes!

Le présent examen est composé de **40** questions à choix multiples.

Chaque question est suivie de trois réponses possibles, dont une seule est correcte.

40 est la note maximale pouvant être obtenue à cet examen, chaque réponse correcte correspondant à un point.

Vous devez obtenir une note d'au moins **28** pour réussir cet examen.

Le temps maximal qui vous est imparti est de **60** minutes.

Matériel requis:

- les présentes questions d'examen
- la fiche de réponse (servant à noter vos réponses)
- une feuille de brouillon
- un crayon noir et une gomme

Instructions:

- assurez-vous que vous disposez de toutes les pages des présentes questions d'examen
- utilisez exclusivement un crayon noir pour noter vos réponses sur la fiche de réponse
- notez votre réponse sur la fiche de réponse sous le numéro de question correspondante
- indiquez votre réponse en noircissant la case appropriée avec votre crayon
- effacez toujours soigneusement toute case noircie par erreur

Une réponse à une question à choix multiples est considérée incorrecte lorsque:

- la mauvaise réponse a été sélectionnée
- plusieurs cases ont été noircies
- aucune case n'a été noircie
- une case n'a pas été noircie, mais marquée d'une autre manière

A la fin de l'examen:

- écrivez ou vérifiez votre nom sur la fiche de réponse
- remettez à l'examineur les questions d'examen, la fiche de réponse

En cas de différences d'interprétation, la version néerlandaise originale du présent examen prévaudra.

1 Quelle est la forme du logo CE ?

A



B



C



2 Quelle est une des compétences des inspecteurs de la Direction générale Contrôle du Bien-être au Travail ?

- A Ils peuvent infliger des sanctions aux entreprises qui ne respectent pas les règles de sécurité.
- B Ils peuvent infliger des amendes aux entreprises qui ne respectent pas les règles de sécurité.
- C Ils peuvent faire arrêter le travail en cas de danger.

3 A l'aide de quel outil est-il conseillé de déplacer une plaque d'acier ?

- A Une ventouse.
- B Un aimant.
- C Une pince.

4 Que doit comporter au minimum l'analyse des risques d'une tâche ?

- A Un plan d'exécution pour les mesures qui font suite à l'évaluation des risques.
- B Une évaluation des risques ainsi que les mesures de prévention.
- C Le temps qui a été passé à rédiger le rapport.

5 Si une sortie de secours est bloquée, de quoi s'agit-il ?

- A Une situation temporairement autorisée.
- B Une action dangereuse.
- C Une situation dangereuse.

6 Comment peut-on stimuler le personnel à travailler en sécurité ?

- A En gardant le lieu de travail bien en ordre.
- B En inspectant périodiquement les moyens de protection individuelle.
- C En améliorant l'accès au lieu de travail.

7 S'il N'est PAS possible d'éliminer un danger de trébuchement, quelle est la meilleure mesure de prévention ?

- A Porter des chaussures de sécurité.
- B Placer une séparation autour des obstacles.
- C Informer oralement les travailleurs de l'endroit où se trouvent les obstacles.

8 Qui participe aux réunions du comité de prévention et de protection au travail (CPPT) ?

- A Les travailleurs et leurs délégués.
- B Des représentants de l'employeur, l'inspection et des experts.
- C Des représentants de l'employeur, des représentants des travailleurs et éventuellement des experts.

9 Que signifie ce panneau (noir sur fond jaune) ?



- A Passage interdit aux piétons.
- B Véhicules de transport interdits.
- C Danger lié au passage de véhicules de manutention.

10 A quoi sert une bride d'isolation ?

- A À fermer les vannes ou soupapes de sécurité dans les réservoirs de stockage.
- B À couper les conduites d'alimentation de réservoirs de stockage.
- C À déplacer les conduites d'alimentation lors de travaux sur les réservoirs de stockage.

11 A quoi sert un permis de travail ?

- A À pouvoir entrer chez le donneur d'ordre.
- B À limiter les risques en cas d'exécution de travaux dangereux.
- C À être assuré contre les accidents du travail survenant chez un donneur d'ordre.

12 Que signifie ce panneau ?



- A Obligation de traverser (pour les piétons).
- B Attention aux piétons.
- C Port obligatoire de chaussures de sécurité.

13 Quelles sont les différentes phases de la gestion et de la prévention d'incidents ?

- A La première signalisation de l'incident, l'installation de barrières de sécurité, l'appel des pompiers et la clôture de l'incident.
- B La première signalisation de l'incident, le classement de l'incident, la prise de mesures et la clôture de l'incident.
- C La première signalisation de l'incident, la prise de mesures, la clôture de l'incident par l'émission d'un signal sonore.

14 Sur quels éléments les substances irritantes agissent-elles ?

- A Sur la peau et les muqueuses.
- B Sur l'estomac et la voie digestive.
- C Sur les nerfs et le rythme cardiaque.

15 Qu'entend-on par "séparer l'homme et la source" lors de l'exposition à un produit dangereux ?

- A Porter une protection respiratoire.
- B Aspirer localement les vapeurs émanant du processus chimique de réaction.
- C Faire en sorte que la réaction ou le procédé chimique se fasse sous hotte.

16 Vous lisez l'étiquette d'une substance dangereuse. Comment pouvez-vous savoir quels types de risques la manipulation du produit fait encourir ?

- A En lisant les phrases R.
- B En lisant les phrases S.
- C En lisant les phrases M.

17 Parmi les affirmations suivantes, laquelle est correcte ?

- A Le benzène est une substance inoffensive.
- B Le benzène est une substance cancérigène.
- C Le benzène est une substance synthétique.

18 Que se passe-t-il lorsqu'un liquide atteint son point d'éclair ?

- A Le liquide chauffe et les vapeurs qui s'en libèrent s'enflamment spontanément.
- B Le liquide a libéré suffisamment de vapeurs pour que celles-ci s'enflamment spontanément.
- C Le liquide a libéré suffisamment de vapeurs pour qu'elles s'enflamment avec une source d'inflammation et que l'incendie s'arrête de lui-même.

19 Quel est un inconvénient de l'eau comme moyen d'extinction ?

- A La brume d'eau empêche une bonne visibilité.
- B L'eau a une petite capacité de refroidissement.
- C Il existe des substances chimiques qui réagissent fortement à l'eau.

20 Qu'est-ce qu'un milieu explosif ?

- A Une zone annoncée par le panneau.
- B Une zone dans laquelle un mélange explosif peut se former.
- C Une zone où il y a eu une explosion.

21 Quelle mesure est la plus indiquée lors de travaux d'entretien sur une machine ?

- A Débrancher la machine et retirer les plombs de l'alimentation électrique.
- B Débrancher la machine et verrouiller le disjoncteur.
- C Débrancher la machine et y apposer un panneau "ne pas brancher".

22 Quelle doit être la caractéristique d'une bonne lame (cutter, scie, ... ?

- A Elle doit toujours être lisse.
- B Elle doit toujours être dentée.
- C Elle doit être adaptée au travail à effectuer.

23 Quelle risque n'est pas associé au levage ?

- A L'électrocution avec le palan électrique.
- B La chute de la charge.
- C Le renversement de la grue.

24 Comment le grutier doit-il prouver ses connaissances ?

- A Via un permis de levage ou un certificat de compétence.
- B Via le livret de grue.
- C Via des tableaux et des graphiques de levage.

25 Qu'est-ce qu'un palan manuel ?

- A Un engin de levage monté sur un véhicule.
- B Un engin de levage électrique pour hisser les personnes.
- C Un engin de levage pour lever des petites charges.

26 À quelle exigence une meuleuse à main doit-elle satisfaire ?

- A Elle doit être munie de silencieux.
- B Elle doit être munie d'un dispositif de l'homme mort.
- C Elle doit être munie d'un câble de raccordement de 4 mètres.

27 Quelle mesure de prévention faut-il prendre lors du soudage autogène (au chalumeau) ?

- A Il faut une protection contre le retour de flamme et la rupture du flexible.
- B Il faut toujours poser les bouteilles d'acétylène à plat, sinon elles surchauffent rapidement.
- C Il faut une régulation automatique du débit et du mélange gazeux.

28 Quel est le risque lors de travaux de démolition ?

- A Risque dû aux rayons infrarouge.
- B Risque dû aux liants des peintures.
- C Risque de chute de mur instable.

29 Qui peut monter ou modifier un échafaudage ?

- A Tout travailleur disposant d'expérience.
- B Uniquement les personnes titulaires d'un certificat officiel de compétences.
- C Uniquement les personnes formées à cet effet.

30 Quel est le risque lié aux travaux d'excavation ?

- A Risque d'électrocution due à l'endommagement de câbles sous tension.
- B Risque lié à un mauvais placement de garde-corps.
- C Risque dû à l'instabilité de l'échafaudage.

31 Quand peut-on utiliser une échelle ?

- A Pour accéder à une hauteur différente et pour y exécuter de légers travaux de courte durée.
- B Pour accéder à une hauteur différente mais jamais pour y exécuter des travaux.
- C Pour accéder à une hauteur différente et pour y exécuter des travaux.

32 Lors de travaux dans un espace confiné, quand la présence d'un garde de sécurité est-elle obligatoire ?

- A Si le permis de travail le spécifie.
- B Si un manque d'oxygène est constaté.
- C Toujours.

33 Qu'est-ce qui influence la puissance du courant lorsque l'organisme est traversé par du courant ?

- A La résistance du sous-sol.
- B La durée de la décharge.
- C La température corporelle.

34 Quand un disjoncteur différentiel coupe-t-il l'alimentation du courant ?

- A Quand il y a un court-circuit entre deux conducteurs électriques.
- B Quand le courant passe à travers l'enveloppe d'un appareil ou à travers une personne.
- C Quand on consomme plus de courant que ce qui est autorisé.

35 Comment est produite l'électricité statique ?

- A Par la friction entre l'air, des substances (liquides), des matériaux et des objets.
- B Par le passage du courant électrique dans le fil de terre.
- C En entrant en contact avec des éléments sous tension électrique.

36 Quelle conséquence peut avoir une exposition à un niveau de bruit excessif ?

- A Une infection de l'oreille moyenne.
- B Des maux de tête chroniques.
- C Une perte auditive permanente.

37 À quelles exigences les moyens de protection individuelle (par exemple un casque) doivent-ils satisfaire ?

- A Ils doivent être porteurs du label de qualité KEMA.
- B Ils doivent avoir été approuvés par le service des conditions de travail (arbodienst).
- C Ils doivent être porteurs d'un marquage CE.

38 Quel niveau de protection maximal offrent les bouchons de protection auditive en coton ?

- A 30 dB (A).
- B 45 dB (A).
- C 10 dB (A).

39

De quelle façon une protection respiratoire indépendante protège-t-elle les voies respiratoires ?

- A Tout l'air de la pièce est épuré en permanence et réinjecté dans le masque.
- B Elle permet de respirer l'air ambiant filtré par la cartouche choisie.
- C Elle injecte de l'air pur dans le masque que vous portez.

40

Comment peut-on se protéger le corps contre les risques sur le lieu de travail, comme la chaleur, le rayonnement ou les substances dangereuses ?

- A En portant des vêtements de protection adaptés.
- B En maintenant le corps le plus loin possible du danger.
- C En portant des gants, chaussures et masques adaptés.



Code événement de l'examen

--	--	--

Numéro du centre d'examen

--

Centre d'examen

Ville

Date de l'examen

Forme de l'examen
Écrite Orale

Numéro de candidat

Nom de famille

Prénoms ou initiales

Date de naissance

Lieu de naissance

Erreurs

Évaluation

Attention! Ne noircir les cases qu'à l'aide d'un crayon et effacez soigneusement toute case noircie par erreur à l'aide d'une gomme. Une seule réponse est correcte!

	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"/>



Code événement de l'examen

--	--	--

Numéro du centre d'examen

--

Centre d'examen

Ville

Date de l'examen

Forme de l'examen
Écrite Orale

Numéro de candidat

Nom de famille

Prénoms ou initiales

Date de naissance

Lieu de naissance

Erreurs

Évaluation

Attention! Ne noircir les cases qu'à l'aide d'un crayon et effacez soigneusement toute case noircie par erreur à l'aide d'une gomme. Une seule réponse est correcte!

- | | A | B | C | | A | B | C |
|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 21 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 24 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 26 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 7 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 27 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input 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 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 12 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input 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 type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 35 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 16 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 36 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| 17 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 37 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 40 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |





Code événement de l'examen

Numéro du centre d'examen

Centre d'examen

Ville

Date de l'examen

Forme de l'examen
Écrite Orale

Numéro de candidat

Nom de famille

Prénoms ou initiales

Date de naissance

Lieu de naissance

Erreurs

Évaluation

Attention! Ne noircir les cases qu'à l'aide d'un crayon et effacez soigneusement toute case noircie par erreur à l'aide d'une gomme. Une seule réponse est correcte!

	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"/>		

