

Egzamin próbny : Podstawowe zasady bezpieczeństwa (BE)

Seria: Egzamin próbny (BE)

Proszę uważnie przeczytać poniższe wskazówki!

Niniejszy egzamin składa się z **40** pytań wielokrotnego wyboru.

Do każdego pytania podane są trzy możliwe odpowiedzi, z których tylko jedna jest prawidłowa. Proszę zaznaczyć właściwą odpowiedź na karcie odpowiedzi.

Maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania w tym teście egzaminacyjnym wynosi **40**. Za każdą prawidłową odpowiedź otrzymuje się 1 punkt.

Egzamin uznaje się za zdany, jeśli uzyskanych zostanie co najmniej **28** punktów.

Na rozwiązanie testu egzaminacyjnego można poświęcić maksymalnie **60** minut.

Przylapanie na oszukiwaniu skutkuje wykluczeniem z egzaminu i brakiem możliwości uzyskania dyplomu.

Potrzebne rzeczy:

- niniejszy arkusz egzaminacyjny,
- karta odpowiedzi (na której należy zaznaczyć odpowiedzi),
- ołówek,
- dowód tożsamości.

Instrukcje:

- Proszę sprawdzić, czy arkusz egzaminacyjny jest kompletny i czy nie brakuje w nim stron.
- Kartę odpowiedzi należy wypełniać ołówkiem.
- Wybraną odpowiedź należy zaznaczać przez zaczernienie odpowiedniego pola.
- Nie można pisać po tym arkuszu egzaminacyjnym.

W następujących przypadkach pytanie wielokrotnego wyboru liczone jest jako błąd:

- gdy wybrana odpowiedź jest nieprawidłowa,
- gdy zaczerniono więcej niż jedną opcję,
- gdy nie zaczerniono żadnej opcji,
- gdy opcja została zaznaczona w inny sposób niż przez zaczernienie.

Zakończenie egzaminu:

- Proszę wpisać swoje imię i nazwisko na karcie odpowiedzi lub sprawdzić, czy jest ono poprawnie wpisane.
- Proszę oddać ten arkusz egzaminacyjny i kartę odpowiedzi egzaminatorowi.

1 Jaki cel ma ustawodawstwo dotyczące ochrony środowiska?

- A Zapewnianie regulacji dotyczących produkcji substancji niebezpiecznych.
- B Określanie sposobu, w jaki można składować substancje niebezpieczne.
- C Chronienie człowieka i środowiska przed substancjami niebezpiecznymi.

2 Co może zrobić państwowa inspekcja BHP w przypadku stwierdzenia naruszenia przepisów?

- A Postawić określony warunek lub sporządzić protokół.
- B Udzielić reprimendy dyrekcji, wstrzymać prace i unieważnić certyfikat VCA (zasady bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska dla wykonawców robót).
- C Wyznaczyć urzędnika, który będzie koordynować prace, wydać ostrzeżenie i postawić określony warunek.

3 Jaki czynnik bezpośrednio decyduje o zagrożeniach podczas pracy?

- A Nadzór sprawowany przez zleceniodawcę.
- B Plan BHP.
- C Miejsce pracy.

4 Jaki cel ma analiza ryzyka zadań?

- A Zarządzanie zagrożeniami występującymi podczas pracy.
- B Przygotowanie do prawidłowego wykonania prac.
- C Wykluczenie wszystkich zagrożeń.

5 Kogo należy bezpośrednio powiadamiać o wypadku?

- A Bezpośredniego przełożonego.
- B Państwową inspekcję BHP.
- C Służbę medyczną.

6 Co jest przykładem bezpiecznego zachowania w miejscu pracy?

- A Zwracanie uwagi innym na niebezpieczne postępowanie.
- B Nieużywanie substancji niebezpiecznych.
- C Stosowanie ochrony słuchu przez cały czas.

7

Co jest najlepszym sposobem zapobiegania potknięciom w miejscu pracy?

- A Położenie chropowatej podłogi.
- B Jeszcze częstsze zlecenie czyszczenia.
- C Dbanie o porządek w miejscu pracy.

8

Jaki jest jeden z obowiązków pracownika?

- A Niezmienianie zabezpieczeń i stosowanie ich w prawidłowy sposób.
- B Sprawowanie nadzoru podczas prac wiążących się z zagrożeniem.
- C Prowadzenie rejestru wypadków.

9

Jakie kolory używane są na znakach informujących o środkach gaśniczych?

- A Czarny piktogram na żółtym tle.
- B Biały piktogram na zielonym tle.
- C Biały piktogram na czerwonym tle.

10

Do czego używa się kołnierzy nasadowych?

- A Do zamykania zaworów lub zaworów ciśnieniowych w zbiornikach magazynowych.
- B Do przemieszczania przewodów podczas prac przy zbiornikach magazynowych.
- C Do odcinania przewodów doprowadzających do zbiorników magazynowych.

11

Jaka jest funkcja werkvergunning (zezwolenia na wykonywanie danej pracy)?

- A Arbodienst (służba BHP) może określić, czy dani pracownicy muszą zostać zatwierdzeni.
- B Wszystkie osoby zaangażowane w wykonywanie prac muszą omówić ich bezpieczne wykonanie.
- C Państwowa inspekcja BHP może skontrolować, jakie prace są wykonywane.

12 Co oznacza ten znak?



(biały symbol na niebieskim tle)

- A Obowiązek stosowania zabezpieczeń przed upadkiem.
- B Uwaga na spadające przedmioty.
- C Posiadanie w gotowości zabezpieczeń przed upadkiem.

13 Jakie informacje są, między innymi, podane w zakładowym planie alarmowym?

- A Które substancje i procesy na terenie zakładu mogą doprowadzić do sytuacji alarmowej.
- B Kiedy odbywają się ćwiczenia ewakuacyjne.
- C Fazy obowiązujące w przypadku zwalczania sytuacji alarmowych.

14 Substancje niebezpieczne dzieli się na kategorie. Jakie są to, między innymi, kategorie?

- A Palne – żrące – niegroźne.
- B Szkodliwe – rakotwórcze – powodujące uduszenie.
- C Wybuchowe – łatwopalne/ skrajnie łatwopalne – szkodliwe.

15 W jaki sposób najlepiej ograniczyć narażenie na substancje trujące?

- A Poprzez zlecenie pracy z użyciem substancji trującej zawsze tej samej osobie.
- B Poprzez użycie innej, nietrującej substancji.
- C Poprzez szkolenie pracowników w zakresie pracy z substancjami trującymi.

- 16 Na opakowaniu substancji znajduje się jeden z poniższych piktogramów.
Jakie są właściwości tej substancji?



(czarny symbol na pomarańczowym tle)



(czarny symbol na białym tle z czerwoną obwódką)

- A Substancja łatwopalna.
- B Substancja utleniająca.
- C Substancja żrąca.

- 17 Która z poniższych substancji jest rozpuszczalnikiem organicznym?

- A Woda.
- B Rtęć.
- C Terpentyna.

- 18 Co określa wartość LEL (DGW, dolna granica wybuchowości) gazu?

- A Najwyższe stężenie gazu, przy którym może nastąpić wybuch.
- B Najniższe stężenie gazu, przy którym może nastąpić wybuch.
- C Najniższe stężenie gazu, które można zmierzyć.

- 19 Co należy zrobić w pierwszej kolejności w przypadku wykrycia pożaru?

- A Zadbąć o własne bezpieczeństwo.
- B Powiadomić policję.
- C Powiadomić straż pożarną.

20 Czym jest otoczenie zagrażające wybuchem?

- A Otoczenie ze zbyt dużą ilością gazu i zbyt małą ilością powietrza.
- B Otoczenie, w którym dochodzi do wielu eksplozji.
- C Otoczenie, w którym może powstać mieszanina wybuchowa.

21 Jakie zagrożenie wiąże się z pracą przy użyciu ustawionych na stałe szlifierek?

- A Kamień szlifierski może zaklinować się w materiale.
- B W wyniku niskiej prędkości obrotowej kamień może wypaść z osi.
- C Kamień szlifierski może się rozpaść.

22 Czy podwójnie izolowane elektryczne narzędzia ręczne można uziemić?

- A Można, ale wyłącznie za pozwoleniem pracodawcy.
- B Nie, nie wolno.
- C Tak, można.

23 Jaka zasada obowiązuje, między innymi, w przypadku dźwigu?

- A Dźwig musi posiadać oznaczenie CE.
- B Dźwig musi posiadać oznaczenie atestowe VCA.
- C Dźwig nie może być wyższy niż 23 metry.

24 Jaka zasada obowiązuje podczas używania łańcuchów?

- A Prace te powinny być zawsze wykonywane przez dwie osoby.
- B Całkowicie dokręć śruby zacisków.
- C Nasmaruj łańcuch przed rozpoczęciem prac dźwigowych.

25 Jaka zasada obowiązuje podczas używania wciągarki ręcznej?

- A Hak należy obciążać zawsze na czubku.
- B Wciągarki ręcznej w żadnym wypadku nie można przeciążać.
- C Wciągarka ręczna może być obciążana wyłącznie w pozycji pionowej.

26 Czy można dociążyć przeciwwagę w wózku widłowym?

- A Nie, w żadnym wypadku.
- B Tak, zawsze można.
- C Tak, ale maksymalnie masą do 10% przeciwwagi.

27 W jaki sposób należy ustawiać butlę z acetylenem podczas spawania?

- A Butla musi być ustawiona co najmniej pod kątem 30° od podłoża.
- B Butla może stać wyłącznie pionowo.
- C Butla może leżeć na podłożu.

28 W jaki sposób można zapobiec zagrożeniu upadkiem przy krawędzi platformy roboczej?

- A Umieszczając znaki ostrzegawcze przy krawędzi platformy roboczej.
- B Umieszczając odpowiednie zabezpieczenie przy krawędzi platformy roboczej.
- C Wydając pracownikom odpowiednie instrukcje na początku pracy.

29 Jaki jest najlepszy sposób zabezpieczenia otworu w podłodze?

- A Otwór w podłodze należy dobrze oświetlić.
- B Wokół otworu w podłodze należy umieścić odpowiednią liczbę znaków ostrzegawczych.
- C Otwór w podłodze należy osłonić przy użyciu materiału wytrzymałego na duże obciążenia.

30 Roboty ziemne mogą powodować niebezpieczeństwo, ponieważ wiele kabli i przewodów znajduje się w ziemi. Dlatego stworzono „zasady dokładnego kopania”. Która zasada podana poniżej jest jedną z nich?

- A Nigdy nie kop w miejscach, w których wiadomo, że kable lub przewody znajdują się w ziemi.
- B Zawsze używaj łyżki zębatej przy koparce.
- C Wykonaj najpierw ręcznie próbne wykopy w pobliżu podanej lokalizacji kabli lub przewodów.

31 Co jest obowiązkowe podczas pracy na wysokości w koszu roboczym?

- A Kosz roboczy musi być podwieszony na łańcuchu lub linie stalowej.
- B Każda osoba w koszu roboczym musi posiadać radiotelefon.
- C Każda osoba w koszu roboczym musi nosić szelki bezpieczeństwa przymocowane do kosza.

32 Natryskujesz farbę w pomieszczeniu zamkniętym. Dlaczego należy zapewnić wtedy wentylację?

- A Aby pozostać 10% poniżej LEL (dolnej granicy wybuchowości).
- B Aby nie przekroczyć LEL (dolnej granicy wybuchowości).
- C Aby pozostać 50% poniżej LEL (dolnej granicy wybuchowości).

33 Co ma wpływ na natężenie prądu w przypadku przejścia prądu przez ludzkie ciało?

- A Temperatura ciała.
- B Opór podłoża.
- C Czas trwania kontaktu z prądem.

34 Dlaczego w przypadku przewodników elektrycznych stosuje się izolację?

- A Aby ograniczyć skutki napięcia.
- B Aby uniknąć kontaktu z elementami znajdującymi się pod napięciem.
- C Aby uniknąć uszkodzeń.

35 Jakie zagrożenie wiąże się z elektrycznością statyczną?

- A Elektryczność statyczna może doprowadzić do zapłonu materiałów nieprzewodzących.
- B Elektryczność statyczna może doprowadzić do przeskoku iskry, co wiąże się z zagrożeniem wybuchem.
- C Z elektrycznością statyczną nie wiążą się niemal żadne zagrożenia.

36 Co jest ważne podczas ręcznego podnoszenia przedmiotu, który stoi na podłożu?

- A Aby stopy były jak najbardziej rozstawione.
- B Aby podnosić z wyprostowanymi plecami i na ugiętych kolanach.
- C Aby po podniesieniu przedmiotu można go było obrócić w bok.

37 Co należy robić z PBMs (środkami ochrony osobistej)?

- A Umieścić na nich swoje nazwisko.
- B Po każdym użyciu oddać do kontroli specjalście.
- C Dobrze o nie dbać.

38 Przed jakim niebezpieczeństwem chronią gogle ochronne?

- A Ciepło.
- B Pył.
- C Ostre światło.

39 Przed czym nie chronią rękawice?

- A Przed substancjami niebezpiecznymi.
- B Przed zimnem lub gorącem.
- C Przed obracającymi się częściami.

40 Jaka jest zasada korzystania z odzieży ochronnej?

- A Wymieniać odzież raz w roku.
- B Uszkodzoną odzież niezwłocznie naprawiać lub wymieniać.
- C Uszkodzoną odzież niezwłocznie wymieniać na własny koszt.



**Podstawowe przepisy i
zasady bezpieczeństwa**

Seria	Egzamin próbny
Wynik	

**Karta
odpowiedzi**

Centrum egzaminacyjne _____
Numer sesji _____
Miejsce egzaminu _____
Data egzaminu _____

Numer kandydata _____	Podpis kandydata
Firma _____	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>
Nazwisko _____	
Imię _____	
Data urodzenia _____	
Miejsce urodzenia _____	

**Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa. Uwaga! W
przypadku każdego pytania kółko należy w całości zaczerpnąć.**

- | | 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"/> |



**Podstawowe przepisy i
zasady bezpieczeństwa**

Seria	Egzamin próbny
Wynik	

**Karta
odpowiedzi**

Centrum egzaminacyjne _____
Numer sesji _____
Miejsce egzaminu _____
Data egzaminu _____

Numer kandydata _____
Firma _____
Nazwisko _____
Imię _____
Data urodzenia _____
Miejsce urodzenia _____

Podpis kandydata

**Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa. Uwaga! W
przypadku każdego pytania kółko należy w całości zaczernić.**

- | | 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 type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 23 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 24 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 5 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 6 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 26 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 7 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input 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 type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 30 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 14 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" 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 checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 36 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 17 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 37 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| 18 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 38 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input 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 type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 40 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |