

Mine Welder - MIN/NO464

S.No	Sector	Question/Hindi	Answer 1 English	Answer 2 English	Answer 3 English	Answer 4 English	Correct Answer	Question Hindi	Answer 1 Hindi	Answer 2 Hindi	Answer 3 Hindi	Answer 4 Hindi
1	Mining	Double end plates of sheet welds are used for plates of thickness _____	1.5mm	5.10mm	10.15mm	over 15mm		उबलथी और उबलत वलय _____ मोटाई की प्लेटों के लिए इस्तेमाल होती है।	1.5mm	5.10mm	10.15mm	15mm से अधिक
2	Mining	In fusion welding, penetration is in the ratio of _____	Width of the weld to its depth	Length of the weld to its depth	Depth of the weld to its width	Depth of the weld to its length		घुलन वेल्डिंग में प्रवेशन _____ के रूप में होता है।	वेल्ड की चौड़ाई से इस की गहराई	वेल्ड की लंबाई से इस की गहराई	वेल्ड की गहराई से इस की चौड़ाई	वेल्ड की गहराई से इस की लंबाई
3	Mining	Arc welding is also known as _____	Pressure welding	Plastic welding	Non-pressure welding	None of these		आर्क वेल्डिंग को _____ नाम से भी जाना जाता है।	प्रेशर वेल्डिंग	प्लास्टिक वेल्डिंग	नोन-प्रेशर वेल्डिंग	इनमें से कोई नहीं
4	Mining	Which of the following is an example of fusion welding?	Arc welding	Forge welding	Resistance welding	Thermist welding with pressure		निम्न में से कौन सा घुलन वेल्डिंग का एक उदाहरण है?	आर्क वेल्डिंग	फोर्ज वेल्डिंग	रजिस्टेंस वेल्डिंग	प्रेशर वाली थर्मिस्ट वेल्डिंग
5	Mining	Non-consumable electrodes are made of _____	Carbon	Graphite	Either carbon or graphite	Same material as the metal pieces to be welded		नोन-कंस्यूमबल इलेक्ट्रोड्स _____ के बने होते हैं।	कर्मन	फ़िगाइट	कोई कर्मन या फिर फ़िगाइट	उसी मटेरियल के बने होते हैं जिस मटेरियल को वेल्ड करना होता है।
6	Mining	The electrodes used in carbon arc welding are made up of _____	Carbon	Graphite	Either carbon or graphite	Zinc		कार्बन अर्क वेल्डिंग में इस्तेमाल किये जाने वाले इलेक्ट्रोड्स _____ से बने होते हैं।	कर्मन	फ़िगाइट	या तो कर्मन या फिर फ़िगाइट	ज़िंक
7	Mining	In bench grinding machine, the gap between grinding stone and support cap is _____	Tight thread	2mm	6mm	12mm		बेंच ग्राइंडिंग मशीन में, ग्राइंडिंग स्टोन और सपोर्ट कैप के बीच गैप होता है _____	टाइट थ्रेड	2mm	6mm	12mm
8	Mining	Flame cutting uses which gas mixture?	Oxygen-hydrogen	Oxygen-acetylene	Oxygen-carbon dioxide	Oxygen-argon		फ्लेम कटिंग में किस गैस मिश्रण का प्रयोग होता है?	ऑक्सीजन-हाइड्रोजन	ऑक्सीजन-एसीटिलीन	ऑक्सीजन-कार्बनडाइऑक्साइड	ऑक्सीजन-आर्गन
9	Mining	Welding groove preparation is generally a best done when doing a _____	Face grinder	Bench grinder machine	Abrasive belt grinder	Angle grinder		अंग्रेजी में वेल्डिंग प्रोव्ही तैयार करने सबसे अच्छा होता है जब पद _____ के द्वारा किया जाता है।	फेसग्राइंडर	बेंच ग्राइंडर मशीन	एब्रैसिव बेल्ट ग्राइंडर मशीन	एंगल ग्राइंडर
10	Mining	What is the value in mm corresponding to 1 inch?	25mm	2.5mm	24.5mm	25.4mm		1 इंच किससे mm के बराबर होता है?	25mm	2.5mm	24.5mm	25.4mm
11	Mining	What is the clear diameter for a Medium size hole to pass through a M8 screw?	8mm	9mm	10mm	12mm		M8 स्क्रू को पार करने के लिए मिडियम साइज होल का क्लीयर डायमीटर क्या होता है?	8mm	9mm	10mm	12mm
12	Mining	Which of the following designations of steel is the most widely used in welding structures?	CKS/D45	CK50/D60	ST37.3/J238Gr.D	GG25/A48-40B		इनमें से कौन सा स्टील वेल्डिंग स्ट्रक्चर में सबसे अधिक इस्तेमाल किया जाता है?	CK5/D45	CK60/D60	ST37.3/J238Gr.D	GG25/A48-40B
13	Mining	Which type of weld involves filling a hole in the one of the parts with molten metal?	Spot	Groove	Plug	Seam		किस प्रकार के वेल्ड में मोल्टन मेटल के साथ एक भाग के रूप में होल भरना शामिल है?	स्पॉट	ग्रोव	प्लग	सीम
14	Mining	Which type of weld is further classified by the shape of the area to be filled with the weld?	Plug	Slot	Fillet	Groove		किस प्रकार के वेल्ड को वेल्ड से भरने वाले एरिया की आकार से और भी सांख्यिक रूप से वर्गीकृत किया जाता है?	प्लग	सॉट	फिलेट	ग्रोव
15	Mining	You would with certainty recognize a hydrogen controlled flux covered electrode from its _____	Color	Length	Trade name	Aw/06339 code letter		आपको हाइड्रोजन कंट्रोल्ड फ्लक्स कवर्ड इलेक्ट्रोड को _____ से ठीक से पहचानने की संभावना होती है।	रंग	लंबाई	ट्रेडनेम	Aw/06339 कोड लेटर
16	Mining	When manual metal arc welding happens on an open construction which of welders are the most likely to require continuous _____	Concrete shattering welding teams	Pipe welding teams	Plater welders	Plant maintenance welders		जब ओपन कंस्ट्रक्शन में मैनुअल मेटल अर्क वेल्डिंग होती है तब कौन से वेल्डरों को सबसे अधिक लगातार गियरिंग की आवश्यकता होती है?	कंक्रीट शटरिंग वेल्डिंग टीम	पाइप वेल्डिंग टीम	प्लेटर वेल्डर	प्लांट मैटेनैन्स वेल्डर
17	Mining	You notice manual metal arc electrodes, stripped of flux, are being used as filler wire for welding a metal object because _____	It is too expensive	The wire would be too thick	The weld metal composition may be wrong	The wire is too short		आपने मैनुअल मेटल अर्क इलेक्ट्रोड्स देखे, और वेल्डिंग के लिए टिप्टुड और फ्लक्स को फिर से प्रयोग करने से पूर्व ही रहा तो आपको आपकी होगी क्योंकि _____	यह बहुत महंगा है	थारबी मोटा होता है	वेल्ड मेटल कंपोजिशन गलत हो सकती है	थार बहुत छोटा है
18	Mining	When working on an open site, carcass persons in metal arc welds is brought to your attention when you investigate the _____	Electrode type	Power plant type	Electrode storage	Dry temperature		जब खुली साइट पर काम कर रहे हो तब आपको ध्यान में लाया जाना है कि मेटल अर्क वेल्डिंग में सुरक्षा पोस्टिविटी है, यह _____ को जानना है।	इलेक्ट्रोड टाइप	पावर प्लांट टाइप	इलेक्ट्रोड स्टोरेज	ड्राई टेम्परेचर
19	Mining	You see welders using an oxy-acetylene flame with a long feathered inner cone. What will be the effect of this on a carbon steel?	The weld could be hard and brittle	The weld metal could be too soft	There will be no effect	The weld will have undercut		आपने देखे कि वेल्डर लॉन्ग फेदर वाले इन्टर ऑक्सीडेशन फ्लेम का प्रयोग कर रहे हैं। कार्बन स्टील पर इसका क्या प्रभाव होगा?	वेल्ड थारड और ब्रिटल होकर होगा।	वेल्ड मेटल बहुत सॉफ्ट हो सकता है।	कोई इफेक्ट नहीं पड़ेगा।	वेल्ड में अंडर कट हो जाएगा।
20	Mining	Which one is not considered under PPE?	Hammer	Gloves	Boots	Goggles		निम्नलिखित में से कौन सा पीपीई में नहीं गणना करता है?	हैमर	ग्लोव्स	बूट्स	गॉगल
21	Mining	Miners wearing an apparatus, device, or article of clothing that shields them from unwanted objects or energy is called _____	Protective personal equipment	Personal pro-active energy	Personal protective equipment	None of the above		माइनों को अनवांटी वस्तुओं या एनर्जी से बचाने के लिए पहने जाने वाले एपरेचर, डिवाइस, या कपड़ों को क्या कहा जाता है।	प्रोटेक्टिव पर्सनल इक्विपमेंट	पर्सनल प्रो-एक्टिव एनर्जी	पर्सनल प्रोटेक्टिव इक्विपमेंट	इनमें से कोई नहीं
22	Mining	Strip mining, subsurface mining, and solution mining all take place in which "sphere" of the planet?	Hydrosphere	Magnetosphere	Lithosphere	Atmosphere		स्ट्रिप माइनिंग, सबसर्फेस माइनिंग, और सोल्यूशन माइनिंग, ये सभी धरती की किस परत में होते हैं?	हाइड्रोस्फीयर	मैग्नेटोस्फीयर	लैथोस्फीयर	एटमोस्फीयर
23	Mining	The mine operator must comply with _____ provisions of the approved dust control plan.	2	5	All	No		माइन ऑपरेटर को, अड्जस्ट किए हुए उदर कंट्रोल प्लान के _____ प्राविक्यों को मानना ही चाहिए।	2	5	सभी	कोई भी नहीं
24	Mining	Decibel (dB) is the measure of _____	Sound intensity	Decorated bells	Sound language	All of the above		डेसीबल (dB) किस को मापता है?	साउंड इंटेंसिटी	डेकोरेटेड बेल्ल्स	साउंड लैंग्वेज	उपरोक्त सभी
25	Mining	Carbon dioxide is called green house gas because it is _____	Transparent to sunlight but traps heat	Transparent to heat but traps sunlight	Used in green house to increase plant growth	Transparent to both sunlight and heat		कार्बन डाय ऑक्साइड को ग्रीन हाउस गैस कहा जाता है क्योंकि यह _____	सुरक्षित है और सूर्य के विकिरण को पार करता है लेकिन गर्मी को अटकाता है।	गर्मी को पार करता है लेकिन सूर्य के विकिरण को अटकाता है।	ग्रीन हाउस में पौधों के लिए उपयोग करने के लिए।	सूर्य और गर्मी को पार करने के लिए।
26	Mining	Which one of the following is indirect cost of accident?	Money paid for treatment of worker	Cost of lost time of injured worker	Compensation paid to worker	Maintenance cost of damaged machine		निम्नलिखित में से कौन सा घटने की अप्रत्यक्ष लागत है?	कार्यकर्ता को इलाज के लिए भुगतान करना	घायल कार्यकर्ता को छोड़ने हुए समय की लागत	कार्यकर्ता को रिटायर करने के लिए भुगतान करना	खराब मशीन की रखरखाव लागत
27	Mining	In case of soldering, one should protect his eyes by _____	dark glass screen	sun goggles	mask	clear glasses		टिका लगाने के मामले में, किसी को अपनी आंखों की रक्षा _____ से करनी चाहिए।	डार्क ग्लास स्क्रीन	सूरज के चश्मे	मूकलेंटा	साफ़ कांच
28	Mining	What are the symptoms of shock?	dizziness	fainting	weak feeling	all of the above		बिस्वाली का हलके के लक्षण क्या हैं?	सिर चक्करना	होश भ्रम	कमजोरी का एहसास	उपर के सभी
29	Mining	Follow safety procedures at work to _____	Reduce accidents and injuries	Make the work area a secure place	Minimize cost overheads and absenteeism	All of the above		काम पर सुरक्षा प्राविक्यों का पालन करें।	घटने को कम करने के लिए।	काम से जोखिम को कम करने के लिए।	ओवरहेड कोस्ट और एबसेन्टीज्म को कम करने के लिए।	उपर के सभी
30	Mining	In case of a fire hazard, you should _____	Ring the safety alarm	Put fire extinguishing measures into action	Inform supervisor and start evacuation procedure	All of the above		आग के खतरों के मामले में, आपको _____ करना चाहिए।	सुरक्षा अलार्म बजाना।	आग बुझाने के लिए काली रोकना या उपकरणों का उपयोग करना।	पर्यवेक्षक को सूचित करने और निष्कासन प्रक्रिया शुरू करने।	उपर के सभी