Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Ans	Lev
Which one is the personnal safety?	Keep the machine clean	Concentrate on your work	Keep the gang way and floor clean	Keep the tools at their proper place	खालील पैकी कोणती वैयक्तीक सुरक्षा आहे	मशिन स्वच्छ ठेवा	कामावर लक्ष केंद्रित करा	जाण्याचा मार्ग व परीसर स्वच्छ ठेवा	हत्यारे त्याच्या योग्य जागी ठेवा	В	<u> </u>
Name the mandatory symbol.	Stop	Give way	Guarded	Unguarded	खालील चिन्हाचे नाव काय	थांबा	मार्ग दया	संरक्षीत	असंरक्षीत	A	
Flammable of liquifiables solids are classified as.	Class 'A' fire	Class 'B' fire	Class 'C' fire	Class 'D' fire	द्रवपदार्थांच्या घन पदार्थांचे ज्वलनशील म्हणून वर्गीकरण कश्या मध्ये केले जाते.	वर्ग 'ए' अग्निशमन	कक्षा 'बी' अग्निशमन	कक्षा 'सी' अग्निशमन	कक्षा 'डी' अग्नि	В	
Which is the immediate life saving procedure?	First Aid	Call a doctor	Intensive care	Medical treatment	त्वरित जीवन जतन करण्याची प्रक्रिया कोणती आहे?	प्रथमोपचार	डॉक्टरांना बोलवा	सखोल काळजी घ्या	वैद्यकीय उपचार	Α	Ī
Name the warning sign.	School	Guarded	Unguarded	Pedestrian crossing	चैतावणी चिन्ह नाव.	शाळा	संरक्षित	असंरक्षित	पेडीस्ट्रीयन क्रॉसिंग	С	
What is the class of fire caused by fire wood, paper, cloth?	Class 'A' fire	Class 'B' fire	Class 'C' fire	Class 'D' fire	कागद व, कापडामुळे लागलेल्या अग्निचा वर्ग कोणता?	वर्ग 'ए' अग्निशमन	कक्षा 'बी' अग्निशमन	कक्षा 'सी' अग्निशमन	कक्षा 'डी' अग्निशमन	Α	Ī
Which fire extinguisher filled with carbon tetra chloride and bromochlorodifluoro methane (BCF)?	Carbon dioxide	Halon extinguisher	Foam extinguisher	Dry powder extinguisher	कोणत्या अग्निशामक कार्बन टेट्रा क्लोराईड आणि ब्रोमोक्लोरोडिफ्लोरो मिथेन (बीसीएफ) भरले आहे?	कार्बन डायऑक्साइड	हॅलॉन अग्निशामक	फोम अग्निशामक	सूखी पावडर अग्निशामक	В	T
Which comes under mechanical occupational hazards?	Noise	Toxic	Unskilled	Unguarded machinery	यांत्रिक व्यावसायिक धोके अंतर्गत कोणती येते?	ध्वनी	विषारी	अकुशल	अनगार्ड यंत्र	D	
How to stop bleeding of injured person?	Tie bandage	Apply oinment	Apply tincture over the wound	Apply pressure over the wound	जखमी व्यक्तीचे रक्तस्त्राव कसे थांबवायचे?	जखमांवर बंधन बांधणे	मलम लागू करा	जखमेवर टिंचर लागू करा	जखमेवर दाब द्या	D	
What is the name of sign?	School	Guarded	Unguarded	Pedestrian crossing	चिन्हाचे नाव काय आहे?	शाळा	संरक्षित	असंरक्षित	पेडीस्ट्रीयन क्रॉसिंग	D	
What are the three factors causes fire?	Fuel, Heat, Oxygen	Oxygen, Fuel, Nitrogen	Heat, Nitrogen, Oxygen	Fuel, Carbon- dioxide, Heat	कोणत्या तीन घटकांन मुळे अग्नि तयार होतो?	इंधन, उष्मा, ऑक्सिजन	ऑक्सिजन, इंधन, नायटोजन	हीट, नायट्रोजन, ऑक्सिजन	फ्युएल, कार्बन डायऑक्साइड, हीट	A	
What is the period referred as 'golden	First 30 minutes after	First 30 minutes	First 45 minutes of	First 60 minutes	सोनरी तास' कालावधी म्हणून काय म्हटले जाते?	घटनेनंतर	प्रथम 30	प्रवेशाचे पहिले	उपचारानंतर 60	Α	+

13	What is the first step of avoiding accident in work place?	By wearing safety equipment	Doing things in one's own way	By observing safety precautions	Doing things with a highly skilled working practice	कामाच्या ठिकाणी दुर्घटना टाळण्याचे पहिले पाऊल काय आहे?	सुरक्षा उपकरणे घालून	गोष्टी स्वतःच्या मार्गाने करणे	सुरक्षा सावधगिरी बाळगून	अत्यंत कुशल कार्यप्रणालीसह गोष्टी करणे	С	1
14	What does the symbol denotes?	Stop	Give way	Pedestrian crossing	Over taking prohibited	प्रतीक काय सूचित करते?	थांबा	मार्ग दया	पेडीस्ट्रीयन क्रॉसिंग	घेण्यास प्रतिबंध	В	1
15	What is the colour code of bins for waste paper segregation?	Red	Blue	Black	Green	कचर्याचे कागद पृथक्करण करण्यासाठी बिनचा रंग कोड काय असतो?	लाल	निळा	काळा	हिरवा	В	1
	What is the kind of road sign?  DELHI  DELHI  DELHI  ADVANCE DIRECTION SIGN	Police signal	Cautionary sign	Mandatory sign	Information sign	रस्ता चिन्ह कोणत्या प्रकारचे आहे?	पोलिस सिग्नल	सावधगिरीचा संकेत	अनिवार्य संकेत	माहिती चिन्ह	D	1
17	Which fire extinguisher is used for flammable and running liquid fire?	Foam extinguisher	Halon extinguisher	Dry powder extinguisher	Carbon dioxide (CO2) extinguisher	ज्वलनशील आणि द्रवपदार्थ चालविण्यासाठी कोणता अग्निशामक यंत्र वापरला जातो?	फोम अग्निशामक	हॅलॉन अग्निशामक	सूखी पावडर अग्निशामक	कार्बन डायऑक्साइड	Α	1
18	What "A" denotes in ABC of first aid?	Air way	Attention	Arresting	Atmosphere	एबीसी प्रथमोपचारात काय "ए" दर्शविते?	एअरवे	ॲंटेंशन	ॲरेस्टींग	<b>ॲ</b> टमोसपेअर	Α	1
19	What is the process of breaking down the materials into organic compounds and can be used as manure?	Land fills	Recycling	Composting	Burning waste material	ऑर्गेनिक यौगिकांमधील सामग्री तोडण्याची प्रक्रिया काय आहे आणि खते म्हणून वापरली जाऊ शकते?	लैंडफिल	पुनर्चक्रण	कंपोस्टिंग	कचरा सामग्री जाळणे	С	1
20	What is the colour code for plastic waste bin?	Red	Blue	Green	Yellow	प्लास्टिक कचरा बिन साठी रंगीत कोड काय आहे?	लाल	निळा	हिरवा	पिवळा	D	1
			ó	notreestu								

			Name of the Trac	de - Fitter 1st Sem - I	NSQF - Module 2 - Basic Fitting						
Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Question	OPT A	ОРТ В	ОРТ С	OPT D	Ans	Level
1 Name the part of file marked as "x".	Heel	Tang	Ferrule	File length	फाईलच्या X चिन्हांकित भागाचे नाव सांगा	हिल	टॅग	फेरुल	फाईल लांबी	A	1
2 What is the use of a try square?	To check right angle	To check acute angle	To check obtuse angle	To check straight angle	ट्रायस्केअरचे वापर सांगा	काटकोन मोजणे	लघूकोन मोजणे	विशालकोन मोजणे	सरलकोन मोजणे	А	2
3 Which marking media is poisonous?	White wash	Prussian blue	Copper sulphate	Cellulose lacquer	कोणते मारकिंग मिडिया विषारी आहेत	व्हाईट वॉश	प्रशियन ब्लू	कोपर सल्फेट	शेलूल्यूज लेकॅर	С	1
4 Which part of universal surface gauge holds the scriber?	Snug	Guide pin	Rocker arm	Fine adjustment screw	यूनिवरसल सँफेस गेज चा कोणता भाग स्क्रायबरला पकडतो	स्नग	गाईड पीन	रॉकर आर्म	फॉईन ॲडजेस्टमेंट स्कू	А	2
5 What is the name of the vice?	Pin vice	Pipe vice	Hand vice	Quick releasing vice	खालील व्हाईसचे नाव काय	पीन व्हाईस	पाईप व्हाईस	हॅन्ड व्हाईस	क्विक रीलीजिंग व्हाईस	С	1
6 A new hacksaw blade after a few stroke, becomes loose because of?	stretching of blade	wrong pitch of the blade	improper selection of saw sets	nut thread being worn out	काही स्ट्रोकनंतर नवीन हॅकसॉ ब्लेड का ढिली होते	ब्लेडच्य ताणामूळे	चूकिच्या पीचच्या ब्लेडमूळे	चूिकच्या सॉसेटच्या निवडीम्ळे	नटचे आटे खराब झाल्यामूळे	А	3
7 Why breakage of teeth occur easily while sawing of thin walled work pieces and the start of cut?	Hand force is too big	Cutting section is too short	Coarse blade to be used	Hand force acts only upon few teeth	पातळ तूकडा कापत असताना सुरवातीला ब्लेडचे दाते का तूटतात	हातचा जास्त दाब दिल्यामूळे	कापावयाचा तूकडा खूप लहान असल्यामळे	मध्यम पीचची ब्लेड वापरल्यामळे	हाताचा दाब काही दात्यावरच आल्यामळे	D	2
8 Which chisel used for squaring materials at the corners, joints?	t Flat chisel	Cross cut chisel	Diamond point chise	Half round nose chisels	कॉर्नर मधील व जोडातील मॅटिरिअल काढण्यासाठी कोणती चिझल वापरतात	सपाट चिझल	क्रॉस कॅट चिझर	डायमंड चिझल	हाफ राऊड चिझल	С	1
9 Name the part of a hammer marked as 'x'.	Face	Pein	Cheek	Eye hole	हॅमरच्या X चिन्हांकित भागाचे नाव सांगा	फेस	पीन	चिक	आय होल	С	1
×											

10 Which angle is represented by the symbol "γ" on the cutting chisel?	Rake angle	Wedge angle	Cutting angle	Clearance angle	कटिंग चिझल वरील चिन्हांकित ऍगलचे नाव काय	रेक ॲगल	वेज ॲगल	कटिंग ॲगल	क्लीअरन्स ॲगल	A	1
11 Name the property of metal which can be	Ductility	Tenacity	Elasticity	Malleability	धातूचे न तूटता तारामध्ये रुपातंर करण्याच्या गुणधर्माला	डक्टिलिटी	टेनॅसिटी	इॅलॅस्टिसिटी	मॉलीॲब्रिलिटी	A	1
drawn into wire without rupture.	Buotinty	Tondony	Liadiloity	Mandability	काय म्हणतात.	SINCIVICI	CHRICI	र्भारदासदा	чинэнямст		•
12 What is the spindle movement of one division of thimble with spindle thread of 0.5mm pitch?	0.01 mm	0.10 mm	1.00 mm	10.0 mm	0.5 मिमी पिचच्या स्पिंडल थ्रेडसह थिंबलच्या एका भागाचे स्पिन्डल हालचाल काय आहे?	0.01 मिमी	0.10 मिमी	1.00 मिमी	10.0 मिमी	Α	2
13 What is the reading of a vernier caliper?	35.1 mm	35.2 mm	35.3 mm	35.4 mm	वर्निअर कॅलिपर चे वाचन काय आहे?	35.1 मिमी	35.2 मिमी	35.3 मिमी	35.4 मिमी	D	2
5 0 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					ind G						
14 What is the reading of vernier bevel protractor?	18° 50'	41° 50'	50°50'	58° 50'	वर्निअर बेवेल प्रोटेक्टर चे बाचन काय आहे?	18° 50′	41° 50′	50°50'	58° 50′	В	2
20 30 40 50 60					Open						
15 What is the use of feeler gauge?	Check the width	Check the height	Check the length	Check the gap between the mating parts	फ़िलर गेजचा वापर कसा आहे?	रुंदी तपासणे	उंची तपासणे	लांबी तपासणे	जुळणी भागा दरम्यान अंतर तपासणे	D	2
Read the measurement in the dial caliper.	24.2 mm	24.8 mm	25.2 mm	26.2 mm	डायल कॅलिपर मधील माप वाचा.	24.2 मी.मी.	24.8 मी.मी.	25.2 मी.मी.	26.2 मी.मी.	D	1
17 What operation is carried out in a gang drilling machine?	Idle operation	Repeated operation of drilling	Continuous milling operation	Successive operation of drilling	गँग ड्रिलिंग मशीनमध्ये कोणते ऑपरेशन केले जाते?	निष्क्रिय ऑपरेशन	ड्रिलिंगचे पुनरावृत्ती ऑपरेशन	सतत मिलिंग ऑपरेशन	ड्रिलिंगचे सतत ऑपरेशन	D	2
18 Which is an integral part of the stock in vernier bevel protractor?	Disc	Dial	Blade	Main scale	वर्निअर बेवेल प्रॅक्टक्टरमध्ये स्टॉकचा अविभाज्य भाग कोणता आहे?	डिस्क	डायल	ब्लेड	मुख्य स्केल	В	1
19 Name the part marked as 'x' of the file.	Heel	Edge	Ferrule	Shoulder	फाइलच्या 'x' म्हणून चिन्हांकित भाग नाव द्या.	हील	एज	फेरुल	शोल्डर	С	1

20/Morit field used to contain the job does by Supervisor field of the provision of the pro										•			-
Binacytous de formalifier de formalifier of the formal o			Single cut file	Curved cut file	Second cut file	Double cut file		सिंगल कट फाइल	कर्व्ड कट फाइल	सेकन्ड कट फाइल	डबल कट फाइल	С	1
More			Hand file	Bastard file	Rasp cut file	Single cut file	कोणत्या फाइलची कडा लांबीच्या समांतर आहेत?	हँड फाइल	बॅस्टर्ड फाइल	रास्प कट फाइल	सिंगल कट फाइल	А	1
on machine instruction provided in one detection provided in one detection angle princip.  20 What is the provided in one detection of princip and the provided in one detection angle princip.  20 What is the princip is used to make a centro of princip and the princip a			Tool steel	High carbon steel	Medium carbon steel	Cast iron	बेंच वाइस तयार करण्यासाठी कोणते मटेरिअल आहे?	टुल स्टील	हाय कार्बन स्टील			D	1
the actions implied based to mark the centre of Jerny calipses. Inside calipses. Outside calipses. Firm joint calipses and actions are constructed as Y.  Leg. Peg. Worsher. Pulsuum. X tapes frequilities are constructed as Y.  The part of the par			White wash	Prussian blue	Copper sulphate	Cellulose lacquer	-	व्हाईट वॉश	प्रुशियन ब्लू	कॉपर सल्फेट	सेलुलोज लॅकर	В	1
Affirst agreed affirst  See Name the part marked as X.  Log Peg Washer Fulcour X very fregifier and risk at 1 and			Job clamping	Easy handling	Reduce weight	Better appearance	स्लॉट केलेल्या ॲन्गल प्लेटमध्ये स्लॉट्सचा उद्देश काय आहे?	जॉब क्लॅम्पिंग	सोपे हाताळणी	वजन कमी	सुबक दिसणे	Α	2
27 Name the angular measuring instrument.  Bevel gauge  Bevel protector  Universal bevel gauge  Universal surface gauge gauge  Universal surface gauge gauge gauge  Universal surface gauge		round bar?	Jenny caliper	·	·	,	`		इनसाइड कॅलिपर	· ·	फर्म जोइन्ट कॅलिपर	A	1
gauge gauge  28 Which is used for filling narrow grooves and angles above 10°?  29 Name the defect that causes the metal chips to clog between the teeth of file?  30 Which chise Is used for cutting oil growing of file  31 Name the file.  31 Name the file.  Barrot file  Riffer file  Crossing file  Riffer file  Crossing file  Crossing file  Riffer file  Crossing file  Riffer file  Crossing file  Riffer file  Crossing file  Riffer f	26	**************************************	Leg	Peg	Washer	Fulcrum		लेग	पेग	वॉशर	फुलक्रॅम	D	1
and angles above 10°?  29 Name the defect that causes the metal chips to clog between the teeth of file?  30 Which chisel is used for cutting oil grooves?  Flat chisel  Web chisel  Half reund hose chisel  Crossing file  Crossing file  Crossing file  Warping of file  ### Aurelland hose arrelland high arre	27	Name the angular measuring instrument.	Bevel gauge	Bevel protractor			कोना मोजण्याचे साधनाचे नाव द्या.	बेव्हल गेज	बेव्हल प्रोटोक्टर	9	9	С	1
chips to clog between the teeth of file?  30 Which chisel is used for cutting oil grooves?  Flat chisel  Web chisel  Half round/nose chisel  Diamond point chisel  sire सूत्र क्षेत्रच क्षापण्यासाठी कोणती चिसेल वापरली जाते?  सपाट चिसल  वैव चिसल  हाफ राऊड चिसल  C 1  Name the file.  Barrot file  Riffler file  Crossing file  Mill saw file  फाइलचे नाव चा.  और एं फाइल  रिफ्लर फाइल  फिल्म क्षा का प्राचिम् ताइल  पिन वाइस  पाईप वाइस  प्राचिम वाइस  पाईप वाइस  प्राचिम वाइस  पाईप वाइस  प्राचिम वाइस  पाईप वाइस  प्राचिम वाइस  प्रचिम वाइस  प्राचिम वाइस  प्रच वाइस  प्राचिम वाइस  प्रच विसल  हाम रावस  प्राचिम वाइस  प्राचिम वास  विसल			Square file	Half round file	Triangular file	Knife edge file		स्क्वेअर फाइल	हाफ़ राउंड फाइल	त्रिकोणीय फाइल	नाइफ़ एज फाइल	D	1
grooves?  31 Name the file.  Barrot file  Riffler file  Crossing file  Mill saw file  Unseल में नाव छा.  What is the name of vice?  Pin vice  Pipe vice  Hand vice  Machine vice  वॉडसचे नाव काय आहे?  पिन वाइस  पाईप वाइस  हँड व्हाइस  मशीन वाइस  A 1  33 Which grinding machine is used for heavy  Bench grinder  Pedestal grinder  Pedestal grinder  Pedestal grinder  Surface grinder			File bite	Pinning of file	Warping of file	Glazing of file	_	फाइल बाइट	फाइल पिनिन्ग	फाइल वार्पिन्ग	फाइलची ग्लेझिंग	В	3
32 What is the name of vice? Pin vice Pipe vice Hand vice Machine vice वॉड्सचे नाव काय आहे? पिन वाइस पाईप वाइस हँड व्हाइस मशीन वाइस A 1  33 Which grinding machine is used for heavy Bench grinder Pedestal grinder Surface grinder जड इस्टी वर्कसाठी कोणती ग्रायडिन्ग मशीन वापरली जाते? वेंच ग्राइंडर पेडेस्टल ग्राइंडर प्रेडेस्टल ग्राइंडर प्रेस्टल ग्राइंडर प्रेडेस्टल ग्री प्रेडेस्टल ग्राइंडर प्रेडेस्टल ग्यू प्रेडेस प्रेडेस प्रेडेस प्रेडेस प्रेडेस प्रेडेस प्रेडेस प्रेडे			Flat chisel	Web chisel			ओइल ग्रूव कापण्यासाठी कोणती चिझेल वापरली जाते?	सपाट चिझल	वेब चिझल		डायमंड चिझल	С	1
33 Which grinding machine is used for heavy Bench grinder Portable grinder Pedestal grinder Surface grinder जड ड्युटी वर्कसाठी कोणती ग्रायडिन्ग मशीन वापरली जाते? बेंच ग्राइंडर पोर्टेबल ग्राइंडर पेडेस्टल ग्राइंडर पृष्ठ ग्राइंडर C 1	31	Name the file.	Barrot file	Riffler file	Crossing file	Mill saw file	फाइलचे नाव द्या.	बॅरॉट फाइल	रिफ्लर फाइल	क्रॉसिंग फाइल	मिल सॉ फाइल	В	1
	32		Pin vice	Pipe vice	Hand vice	Machine vice	वॉइसचे नाव काय आहे?	पिन वाइस	पाईप वाइस	हँड व्हाइस	मशीन वाइस	A	1
			Bench grinder	Portable grinder	Pedestal grinder	Surface grinder	जड ड्युटी वर्कसाठी कोणती ग्रायडिन्ग मशीन वापरली जाते?	बेंच ग्राइंडर	पोर्टेबल ग्राइंडर	पेडेस्टल ग्राइंडर	पृष्ठ ग्राइंडर	С	1

34 Which chisel is used for separating materials after chain drilling?	Web chisel	Flat chisel	Cross cut chisel	Diamond point chisel	साखळी ड्रिलिंगनंतर मटेरिअल वेगळे करण्यासाठी कोणत्या चिझेलचा वापर केला जातो?	वेब चिझल	सपाट चिझल	हाफ राऊड चिझल	डायमंड पोइन्ट चिझल	Α	1
35 Which file is used for sharpening the teeth of wood working saws?	Barrete file	Tinker's file	Millsaw file	Riffler file	लाकूड कामा च्या ब्लेडचे दाते धारदार करण्यासाठी कोणती फाइल वापरली जाते?	बॅरॉट फाइल	टिन्कर्स फाइल	मिल साँ फाइल	रिफ्लर फाइल	С	1
36 Where will be the weight of the hammer stamped?	Face	Pein	Cheek	Eye hole	हॅमरचे वजन कोठे कोरलेले असते?	चेहरा	पीन	गाल	आय होल	С	1
37 What will be the effect if the clearance angle of chisel is less than recommended angle while chipping?	Cutting edge cannot penetrate, chisel will slip	Cutting edge digs in, cut will be deeper	Cutting edge will break	Cutting edge of chisel move freely on straight line	चिपिन्ग करताना चिपिन्गचा क्लीयरन्स कोन शिफारस केलेल्या कोनापेक्षा कमी असेल तर काय परिणाम होईल?	कटिंग एज आत प्रवेश करू शकत नाही, चिझल घसरेल	कटिंग एज घुसेल, कट खोल असेल	कटिंग एज ब्रेक होईल	कटिंग एज सरळ रेषेवर फ़िरेल	А	3
38 Name the property of metal to resist the effect of tensile forces without rupture.	Ductility	Tenacity	Elasticity	Malleability	न तुटता तणावयुक्त शक्ती च्या प्रभावाचा प्रतिकार करणारे धातुच्या गुणधर्माचे नाव सांगा.	ड्क्टिलटी	टेनेसिटी	इॅलॅस्टिसिटी	मोलिबिलिटि	В	1
39 Name the part marked as 'x'.	Anvil	Thimble	Spindle	Spindle lock	X' म्हणून चिन्हांकित भागाला नाव द्या.	ॲनविल	थिंबल	स्पिन्डल	स्पिडल लॉक	A	1
40 What is the accuracy of metric outside micrometer?	0.01 mm	0.001 mm	0.02 mm	0.002 mm	मेट्रिक आउट साईड मायक्रोमीटर ची अचूकता काय आहे?	0.01 mm	0.001 mm	0.02 mm	0.002 mm	A	1
A1 Name the part marked as 'x'.	Lip	Land	Flank	Point angle	'X' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव द्या	लिप	लँड	फ्लॅक	पॉईंट एंगल	D	1
42 Which type of taper is provided in the drill shank?	Pin taper	Metric taper	Morse taper	Jerno taper	ड्रिल शॅंकमध्ये कोणता प्रकारचा टेपर देण्यात येतो?	पिन मेपर	मेट्रिक टेपर	मोर्स टेपर	जेर्नो मेपर	С	1
43 Which is used to remove drills and sockets from the machine spindle?	Drift	Sleeve	Punch	Hammer	मशीन स्पिंडलपासून ड्रिल आणि सॉकेट काढण्यासाठी कशा चा उपयोग केला जातो?	ड्रिफ्ट	स्लीव्ह	पंच	हॅमर	Α	1
44 Name the tap wrench used in the restricted place.	Box type tap wrench	'T' handle tap wrench	Solid type tap wrench	Double ended adjustable tap wrench	प्रतिबंधित ठिकाणी वापरलेल्या टॅप रिंचचे नाव सांगा.	बॉक्स टाईप टॅप रेंच	'टी' हँडल टॅप रेंच	सॉलिड टाइप टॅप रेंच	डबल एंडेड ॲडज्स्टेबल टॅप रेंच	В	1
45 In the ISO metric thread, calculate the tap drill size for M 10 x 1.5 thread.	8.2 mm	8.7 mm	8.75 mm	8.65 mm	आयएस मेट्रिक थ्रेडमध्ये, एम 10 x 1.5 थ्रेडसाठी टॅप ड्रिल आकार मोजा.	8.2 मी.मी.	8.7 मी.मी.	8.75 मी.मी.	8.65 मी.मी.	Α	2
46 What is the unit of feed in drilling operation?	m/ rev	mm / rev	m/min	mm/min	ड्रिलिंग ऑपरेशन मध्ये फीड चा एकक काय आहे?	मि. प्रति फ़ेरे	मि. मि प्रति फ़ेरे	मि. प्रति मिनिट	मि. मि प्रति मिनिट	В	1
47 Name the part marked as 'x' in vernier caliper.	Beam	Fixed bar	Depth bar	Thumb lever	वरनीयर कॅलिपर मध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित भागाला नाव द्या.	वीम	फिक्स्ड बार	डेप्थ बार	थंब लीव्हर	С	1

48 What is the accuracy of protractor head in combination set?	1°	5°	5'	5"	कोम्बिनेशन सेटमध्ये प्रोटोक्टर किती अचूक आहे?	1°	5°	5′	5″	Α	1
49 What is the accuracy of a try square?	0.02 mm per 10 mm length	0.004 mm per 10 mm length	0.002 mm per 10 mm length	0.001 mm per 10 mm length	ट्राय स्क्वेअरची अचूकता काय आहे?	0.02 मिमी प्रति 10 मिमी लांबी	0.004 मिमी प्रति 10 मिमी लांबी	0.002 मिमी प्रति 10 मिमी लांबी	0.001 मिमी प्रति 10 मिमी लांबी	С	1
50 Which punch is used for witness marks?	Dot punch	Pin punch	Bell punch	Centre punch	विटनेस मार्कसाठी कोणता पन्च वापरला जातो?	डॉट पंच	पिन पंच	लाबा बेल पंच	सेन्टर पंच	A	1
51 What is the name of the caliper having one leg with an adjustable divider point and other leg is bent?	Jenny caliper	Inside caliper	Outside caliper	Spring joint caliper	एक समायोज्य विभक्त बिंदूसह एक पाय आहे आणि दुसरा पाय वाकलेला आहे अश्या कॅलिपरचे नाव सांगा ?	जेनी कॅलिपर	इनसाइड कॅलिपर	आउट साइड कॅलिपर	स्प्रिन्ग जोइन्ट कॅलिपर	A	1
52 What is the name of part marked as 'x' in surface gauge?	Nut	Snug	Spindle	Scriber	पृष्ठभागातील 'x' म्हणून चिन्हित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	नट	स्नग	स्पिडल	स्क्रायबर	В	1
What is the name of part marked as 'x' in combination set?	Bevel head	Centre head	Square head	Protractor head	संयोजन सेटमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	बेव्हल हेड	सेंटर हेड	स्क्वेअर हेड	प्रोक्ट्रेक्टर हेड	D	1
54 Which type of datum is followed?	Edge datum	Point datum	Centre line datum	Reference line datum	कोणत्या प्रकारचे डेटमचे अनुसरण केले आहे?	एज डाटम	पॉईंट डाटम	सेंटर लाइन डाटम	रेफरन्स लाइन डाटम	A	1
What is the name of parallel block?	Solid parallel block	Tenon parallel block	Angular parallel block	Adjustable parallel block	समांतर ब्लॉकचे नाव काय आहे?	सॉलिड पॅरलल ब्लॉक	टेनॉन पॅरलल ब्लॉक	एंगुलर पॅरलल ब्लॉक	एडजस्टेबल समांतर ब्लॉक	D	1

56	Which material is used to manufacture	Tool steel	Carbon steel	High quality steel	Closely grained	ग्रेड 'ए' व्ही 'ब्लॉक तयार करण्यासाठी कोणती सामग्री	टुल स्टील	कार्बन स्टील	उच दर्जाचे स्टील	क्लोज ग्रेन लोखंड	С	2
l l	grade 'A' 'V' blocks?			3 100 3	cast iron	वापरली जाते?	3.1.01.11	,,,,,,	Su City Color			
	Which chisel is used for removing materials on the corners of the keyways?	Flat chisel	Diamond point chisel	Cross cut chisel	Half round nose chisel	कॉर्नर की वेज वरील मेटल काढण्यासाठी कोणत्या चिझलचा वापर केला जातो?	फ्लॅट चिझल	डायमंड चिझल	क्रॉस कट चीझेल	हाफ़ राउन्ड नोज चीझेल	В	1
	Which file is having rows of teeth cut in one direction?	Single cut file	Curved cut file	Second cut file	Double cut file	कटिन्ग करन्यासाटी एकाच दिशेने दाते असलेली कोणती फाईल आहे?	सिंगल कट फाइल	कर्व कट फाइल	सेकन्ड कट फाइल	डबल कट फाइल	A	1
	Which file is used for filing wood and leather?	Hand file	Bastard file	Rasp cut file	Single cut file	लाकूड व लेदर वर फ़ायलिन्ग करण्यासाठी कोणती फाइल वापरली जाते?	हँड फाइल	बॅस्टर्ड फाइल	रास्प कट फाइल	सिंगल कट फाइल	С	1
	Why the cutting faces of files are slightly bellied on length wise?	Get proper grip over workpiece	Filing flat surfaces is made easier	Permit clearance between file face and the workpiece	Ensure more pressure on workpiece while filing	फाईल्स चे कटिन्ग फ़ेसेस लांबीत किंचित निमुळते का आहेत?	वर्कपीस वर योग्य पकड मिळावी	फ्लॅट पृष्ठे फ़ायलिन्ग करणे सोपे केले आहे	फाइलचा फ़ेस आणि वर्कपीस दरम्यान क्लीरंस	फाइलिन्ग करताना कार्यक्षेत्रावर अधिक दबाव येतो	В	2
	Which pitch of blade is used for cutting bronze, brass and cast iron?	0.80 mm	1.00 mm	1.40 mm	1.80 mm	कांस्य, पितळ आणि कास्ट आयर्न कापण्यासाठी कोणत्या पिचच्या ब्लेडचा वापर केला जातो?	0.80 मिमी	1.00 मिमी	1.40 मिमी	1.80 मिमी	D	1
	What happen if the clearance angle of chisel is too high?	Slipping of chisel	Digging on the surface	Cutting edge will break	Heavy metal removal from the surface	चीझल क्लीयरेंस एंगल खूप जास्त असल्यास काय होते?	चिझल घसरते	पृष्ठभाग वर खणणे	कटिन्ग एज ब्रेक होईल	पृष्ठभाग पासून जास्त धातू काडेल	В	3
	Which type of hammer is used for riveting purpose?	Sledge hammer	Ball pein hammer	Cross pein hammer	Straight pein hammer	रिव्हेटिंग हेतूसाठी कोणत्या प्रकारचे हॅमर वापरले जाते?	स्लेज हॅमर	बॉल पीन हॅमर	क्रॉस पीन हॅमर	सरळ पीन हॅमर	В	1
	What is the unit of cutting speed in drilling operation?	m/ rev	mm/ rev	m/ min	mm/ min	ड्रिलिंग ऑपरेशनमध्ये कटिन्ग स्पीडचा एकक काय आहे?	मी / रेवोलुशन	मिमी / रेवोलुशन	मी / मिनिट	मि.मी. / मिनिट	С	1
	What is the name of part marked as 'x' in drill?	Lip	Land	Flank	Web	ड्रिलमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	लिप	लॅन्ड	फ्लॅंक	वं	A	1
	What is the name of part marked as 'x' in drilling machine?	Drill chuck	Feed handle	Driving motor	Depth gauge and stop	ड्रिलिंग मशीनमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे	ड्रिल चक	फीड हँडल	ड्रायव्हिंग मोटर	डेप्थ गेज आणि थांबा	A	1
67	What is the minor diameter of thread?	Minor dia = Major dia – (2 x pitch)	Minor dia = Major dia + (2 x pitch)	Minor dia = Major dia + (2 x depth)	Minor dia = Major dia – (2 x depth)	थ्रेडचा माइनर व्यास काय आहे?	माइनर व्यास = मेजर डायआ - (2 गुनिले पिच)	माइनर व्यास = मेजर व्यास + (2 गुनिले पिच)	माइनर व्यास = मेजर व्यास + (2 गुनिले खोली)	माइनर व्यास = मेजर व्यास - (2 गुनिले खोली)	D	1

68 What is the name of the part marked as 'X'?	Spindle	Sleeve	Thimble	Spindle lock	'एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	स्पिन्डल	स्लीव्ह	थिंबल	स्पिडल लॉक	С	1
69 What is the reading of the outside micrometer 50 to 75mm?	63.63 mm	63.00 mm	63.36 mm	63.13 mm	आउट्साइड मायक्रोमीटर 50 ते 75 मिमी चे वाचन काय आहे?	63.63 मिमी	63.00 मिमी	63.36 मिमी	63.13 甲甲	A	2
70 What is the name of the part marked as 'X'?	Beam	Main scale	Fine adjusting nut	Fine adjusting slid	e 'एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	बीम	मुख्य स्केल	लघु समायोजन नट	लघु समायोजन स्लाइड	D	1
71 What is the name of the vice?	Hand vice	Bench vice	Tool maker's vice	Quick releasing vio	Ce व्हाइसचे नाव काय आहे?	हँड व्हाइस	बेंच व्हाइस	टूल मेकरचे व्हाइस	क्विक रिलीझिंग व्हाइस	D	1
72 What is the name of the part marked as 'X'?	Tip	Heel	Tang	Safe edge	'एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	टीप	हील	टॅंग	सुरक्षित बाजु	D	1
73 What is the name of operation?	Marking line at 90°	Checking flatness	Checking squareness	Setting work piece at right angle	<ul><li>ऑपरेशनचे नाव काय आहे?</li></ul>	90 ° वर लाइन चिन्हांकित करणे	सपाट्पणा तपासणे	स्क्वेअरनेस तपासणे	काट कोनामधे कार्य तुकडा सेट करणे	В	2

74 Which marking media is applied to rough forgings and castings?	White wash	Prussian blue	Copper sulphate	Cellulose lacquer	रफ़ फोर्जिंग्ज आणि कास्टिंग्जसाठी कोणते मार्किन्ग माध्यम लावले जाते?	व्हाईट वॉश	प्रुशियन ब्लू	कॉपर सल्फेट	सेलुलोज लॅकर	Α	1
75 Which is used to finish the resharpened divider point?	File	Grinder	Scraper	Oil stone	डिवायडर पॉइन्ट रीशार्प करण्यासाठी कशाचा वापर केला जातो?	फाइल	ग्राइंडर	स्क्रॅपर	ऑइल स्टोन	D	2
76 What is the use of bevel protractor?	Check the length	Set the work piece	Measure the angle	Measure the depth	बेव्हल प्रोटेक्टरचा उपयोग कसा होतो?	लांबी तपासणे	वर्क पिस सेट करणे	कोन मोजणे	खोली मोजणे	С	2
77 Name the file shown.	Riffler file	Tinkers file	Barrette file	Crossing file	दाखवलेल्या फाइलचे नाव द्या.	रिफ्लर फाइल	टिन्कर्स फाइल	बॅरॉट फाइल	क्रॉसिन्ग फाइल	В	1
					ii.						
78 Which vice used for holding hollow cylindrical jobs?	Pin vice	Pipe vice	Hand vice	Bench vice	पोकळ गोलाकार जॉब पकड्ण्यासाठी कोणत्या बाइसचा वापर केला जातो?	पिन वाइस	पाईप वाइस	हँड व्हाइस	बेन्च वाइस	В	2
79 What is the pitch of hacksaw blade used to cut conduit and other thin tubes?	0.8mm	1.0mm	1.4mm	1.8mm	पाइप व इतर पातळ नलिका कापण्यासाठी हॅक्सॉ ब्लेडचा पिच काय आहे?	0.8 मिमी	1.0 मिमी	1.4िममी	1.8 मिमी	A	1
80 Which metal cutting saws is used for cutting different profiles?	Power saw	Circular saw	Contour band saw	Horizontal band saw	वंगवेगळ्या प्रोफाइलचे कट करण्यासाठी कोणत्या धातूचे कापण्याचे सॉ वापरले जाते?	पॉवर सॉ	सर्क्यूलर सॉ	कॉन्टूर बँड सॉ	होरिझॉन्टल बँड सॉ	С	1
81 What is the reason for scratches chips produced on filed surface?	Pinning	Glazing	File bite	Warping	फ़ाइल केलेल्या पृष्ठभागावर स्क्रॅच , चिप्सचे येन्याचे कारण काय आहे?	पिंनिंग	ग्लेझिंग	फ़ाइल बाइट	वार्पिंग	A	3
What is the name of chisel?	Flat chisel	Web chisel	Cross cut chisel	Diamond point chisel	चिझेलचे नाव काय आहे?	फ्लॅट चिझेल	वेब चिसील	क्रॉस कट चीझेल	डायमंड पॉईंट चीझेल	В	1
83 Why slight convexity is given on the face of hammer?	To make effective striking	To avoid digging of the edge	To allow even load on striking	To prevent damage to work surface	हॅमरच्या चेहऱ्यावर थोडासा बहिर्गोल का दिला जातो?	प्रभावी स्ट्राइक करणे	कडा घुसणे टाळण्यासाठी	स्ट्राइकिंगवर जास्त लोड देण्यासाठी	काम केलेला पृष्ठभागाचे नकसान	В	2
84 What is the name of hammer?	Mallet hammer	Ball pein hammer	Cross pein hammer	Straight pein hammer	हॅमरचे नाव काय आहे?	मालेट हॅमर	बॉल पीन हॅमर	हण्यासाठा क्रॉस पीन हॅमर	नकसान सरळ पीन हॅमर	С	1
85 What is the name of angle between the axis of chisel and job surface while chipping?	Rake angle	Point angle	Clearance angle	Angle of inclination	जॉब पृष्ठभागाच्या आणि चिझल अक्षांमधील कोनाचे नाव काय आहे?	रेक कोन	पॉइंट एंगल	क्लीयरन्स अँगल	इन्क्लिनेशन कोन	D	1
86 What is the property of metal that permits no permanent distortion before breaking?	Tenacity	Hardness	Brittleness	Toughness	जो ब्रेकिंग करण्यापूर्वी कायम विकृतता देतो असा मेटलचा गुणधर्म काय आहे?	टेनॅसिटी	हार्ड्नेस	ब्रिटलनेस	टफ़नेस	С	1
87 Name the part marked as 'x' in depth micrometer.	Сар	Lock	Stock	Thimble	डेप्थ मायक्रोमीटरमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव द्या.	कॅप	लॉक	स्टॉक	थिंबल	В	1

88 Why the hand taps are chamfered at the lead?	Aligning	Finishing	Strengthening	Gripping	हॅन्ड टॅप ला लीड जवळ चॅम्फ़र का करतात?	संरेखन	फ़िनिशींग	मजबूत करणे	ग्रिपींग	А	2
89 What is the name of drilling machine?	Pillar drilling machine	Gang drilling machine	Bench drilling machine	Radial drilling machine	ड्रिलिंग मशीनचे नाव काय आहे?	पिलर ड्रिलिंग मशीन	गँग ड्रिलिंग मशीन	बेंच ड्रिलिंग मशीन	रेडियल ड्रिलिंग मशीन	A	1
90 What is the reading of an outside micrometer (British)?	0.309"	0.329"	0.359"	0.360"	आउट्साइड मायक्रोमीटर (ब्रिटिश) ची वाचन काय आहे?	0.309"	0.329"	0.359"	0.360"	С	2
91 What is the accuracy of Vernier bevel protractor?	1°	5°	5'	5"	वर्निअर बेवेल प्रोटेक्टर ची अचूकता काय आहे?	1°	5°	5'	5"	С	1
92 What is the reading of vernier caliper?	30.20mm	30.40mm	35.20mm	35.50mm	व्हर्नियर कॅलिपर चे वाचन काय आहे?	30.20 मिमी	30.40 मिमी	35.20 मिमी	35.50 मिमी	D	1
93 Why surface plates are made of stress relieved good quality cast iron?	To prevent corrosion	To prevent breaking	To prevent distortion	To prevent thermal expansion	सरफ़ेस प्लेट बनवताणा ताण कमी करणारे चांगल्या प्रतीचे कास्ट आयर्न का वापरतात ?	करोजन टाळण्यासाठी	ब्रेकिंग टाळण्यासाठी	विकृती टाळण्यासाठी	थर्मल विस्तार टाळण्यासाठी	С	2
94 What is the main advantage of adjustable parallel block?	To set different angle	To set different depth	To set different length	To set different height	समायोज्य समांतर ब्लॉकचा मुख्य फायदा काय आहे?	भिन्न कोन सेट करण्यासाठी	भिन्न खोली सेट करण्यासाठी	भिन्न लांबी सेट करण्यासाठी	भिन्न उंची सेट करण्यासाठी	D	2
95 Which part of universal surface gauge is used to set scriber at required position exactly?	Snug	Guide pin	Rocker arm	Fine adjustment screw	आवश्यक स्थितीनुसार स्क्रायबर ची रचना करण्यासाठी सार्वत्रिक पृष्ठभाग गेज चा कोणता भाग वापरला जातो?	स्नग	गाइड पिन	रॉकर आर्म	फाइन समायोजन स्क्रू	D	1
96 Convert one metre into millimetre.	10 mm	100 mm	1000 mm	10000 mm	एका मीटरला मिलिमीटरमध्ये रूपांतरित करा.	10 मिमी	100 मिमी	1000 मिमी	10000 मिमी	С	1
97 What is the name of 'V' block?	'V' grooved 'V' block	Single level single groove 'V' block	Double level single groove 'V' block	Single level double groove 'V' block	खालील 'V ब्लॉकचे नाव सांगा	'V' ग्रव्हड 'V' ब्लॉक	सिंगल लेव्हल सिगल ग्रव्ह 'V' ब्लॉक	डबल लेव्हल सिंगल ग्रव्ह 'V' ब्लॉक	सिंगल लेव्हल डबल ग्रुह 'V' ब्लॉक	В	1
98 What is the name of the part marked as 'x' in combination set?	Rule	Scriber	Clamp nut	Spirit level	कॉम्बिनेशन सेटच्या एक्स ने चिन्हांकित भागाचे नाव काय आहे.	रुल	स्क्रायबर	क्लम्प नट	स्पिरिट लेव्हल	В	1
99 Which caliper is used to find the centre of round bars?	Inside caliper	Jenny caliper	Vernier caliper	Outside caliper	कोणेते कॅलिपर राऊंड बारचे सेंटर काढण्यासाठी वापरतात.	इनसाइेड कॅलिपर	जेनी कॅलिपर	व्हर्निअर कॅलिपर	आऊटसाईड कॅलिपर	В	1

100 What is the name of angle marked 'γ' in chisel?	Rake angle	Wedge angle	Cutting angle	Clearance angle	चिझल मधील "गॅमा" या चिन्हाने दाखवलेला अँगल कोणता आह	रेक अगल	वेज ॲगल	कर्टिग अँगल	क्लीयरन्स अँगल	D	1
7											
101 Which chisel is used for cutting curved grooves?	Flat chisel	Web chisel	Cross cut chisel	Half round nose chisel	कर्वड ग्रुव्ह कापण्यासाठी कोणती चिझल वापरतात	फलैट चिझल	वेब चिझल	क्रॉस कट	चिझल हाफ राऊंड चिझल	D	1
102 What is the weight of hammer used for marking purpose?	200 grams	250 grams	300 grams	450 grams	मर्किगसाठी वापरल्या जाणा-या हॅमरचे वजन किती असते.	200 ग्रॅम	250 ग्रॅम	300 ग्रॅम	450 ग्रमे	В	1
103 What is the effect of improper method of diagonal filing?	Uneven surface finish	Scratches on the surface	Convexity on the surface	Improper finish on surface	डायगोनल फायर्लिंग ची चुकीची पध्दतीमुळे काय परीणाम होतात.	असमान सरॅफेस फिनिश	पृष्ठभागावर ओरखडे	वहिर्गोल पृष्ठभाग	चुकीचा सरफेस फिनिश	А	3
104 Which chisel is used to remove excess metal from welded joint and castings?	Flat chisel	Web chisel	Cross cut chisel	Half round chisel	वेल्डेड जॉईट आणि कास्टींग चे अतिरिक्त धातू काढण्यासाठी कोणती चिझल वापरतात.	फलॅट चिझल	वेब चिझल	क्रॉज कट चिझल	हॉफ राऊंड चिझल	A	1
What is the name of file?	Rotary file	Tinkers file	Barrette file	Crossing file	फाईलचे नाव काय आहे	रोटरी फाईल	टिंकर्से फाईल	बॅरेट फाईल	क्रॉसिंग फाईल	A	1
106 Why chalk is applied on the face of the file?	To reduce excessive pressure	To increase chip removed rate	To reduce penetration and pinning	To increase penetration and pinning	फाईलच्या पृष्ठभागावरे खडू का लावतात.	अतिरेक्त दाब कमी करण्यासाठी	चिप जास्त काढण्यासाठी	पेनिटेशन व पिनिंग कमी करण्यासाठी	पेनिटैशन व पिनिंग वाढवण्यासाठी	С	2
107 What is the use of fine pitch hacksaw blades?	To cut soft metal	To cut high speed steel	To cut high carbon steel	To cut conduit and other thin tubes	फ़ाइन पिच हॅक्सॉ ब्लेडचा वापर काय आहे	मऊ धातू कापण्यासाठी	हाय स्पीड स्ट्रील कापण्यासाठी	हाय कार्बन स्टील कापण्यासाठी	पाइप व इतर पातळ नलिका कापण्यासाठी	D	2
108 Calculate the tap drill size for M10 x 1.25.	8.8 mm	8.7 mm	8.75 mm	8.65 mm	M10 x 1.25 साठी टॅप ड्रिल साइझ काडा	8.8 मी.मी.	8.7 मी.मी.	8.75 मी.मी.	8.65 मी.मी.	A	2
109 What is the name of portion left between flutes in a drill?	Lip	Web	Point	Shank	ड्रिल मधील फ़्लुटस मधील राहिलेल्या भागाला काय म्हणतात.	लिप	वेब	पाइंट	शॅक	В	1
110 What is the reading of vernier bevel protractor?	27°30'	67° 30'	157° 30'	159° 30'	व्हर्निअर ब्रिवेल प्रोटेक्टरची रीडीग वाचा	27°30'	67° 30′	157° 30′	159° 30′	С	1
111 Which part of outside micrometer ensure a uniform pressure between the measuring surface?	Anvil	Thimble	Spindle lock	Ratchet stop	मोजमाप करताना आऊटसाइड मायक्रोमीटरचा कोणता भाग एकसमान दाब दिल्याबाबत खात्री करतो.	ॲनव्हिल	थिंबल	स्पिंडल लॉक	रॅचेट स्टॉप	D	1

112 Which part of the vernier height gauge is an intergral part of the main slide?	Jaw	Base	Beam	Jaw clamp	व्हर्निअर टाडट गेजचा कोणता भाग मेन स्केलचा अखड भाग आहे.	जबडा	बेस	बीम	जॉ क्लॅंप	A	1
113 What is the principle of micrometer?	Sliding	Screw and nut	Rack and pinion	Worm and worm wheel	मायक्रोमीटरचा सिद्धांत काय आहे?	स्लाइडिंग	स्क्रू आणि नट	रॅक आणि पिनियन	वर्म व वर्म व्हील	В	2
114 How the wide range of depth can be measured by depth micrometer?	Lengthy sleeve	Lengthy spindle	Adjustable base	Equipped with a set of extension rods	डेप्थ मायक्रोमीटरने किती प्रमाणात खोली मोजली जाऊ शकते?	स्लीव लांबीनुसार	स्पिन्डल लांबीनुसार	समायोज्य बेस नुसार	एक्स्टेन्शन रोड च्या सेट नुसार	D	2
115 What is the reading in inch micrometer?	0.789"	0.787"	0.783"	0.715"	इंच मायक्रोमीटरची किंमत वाचन करा?	0.789"	0.787"	0.783"	0.715"	В	2
116 Which part of the bevel protractor contact with the inclined surface while measuring?	Dial	Disc	Blade	Stock	मापन करताना बेवल प्रोटेक्टरचा कोणता भाग कोनिय पृष्ठभागाशी संपर्क साधतो?	डायल	डिस्क	ब्लेड	स्टॉक	С	1
117 Which part in drilling machine is to achieve different speed ?	Flat pulley	Jockey pulley	Stepped pulley	Fast and loose pulley	ड्रिलिंग मशीनमध्ये कोणता भाग वेग वेगळ्या गती मिळवण्यासाठी आहे?	फ्लॅट पुली	जॉकी पुली	स्टेप्ड फुली	फास्ट ॲन्ड लुज पुली	С	1
118 What is the part marked as 'x' in pedestal grinder?	Tool rest	Eye shield	Wheel guard	Grinding wheel	पॅडस्टॉल ग्राइंडरमध्ये 🗴 म्हणून चिन्हित केलेला भाग काय आहे?	टुल रेस्ट	डोळा ढाल	व्हील गार्ड	ग्राइंडिंग व्हील	A	1
119 What is the name of file?	Hand file	Rasp cut file	Single cut file	Curved cut file	फाइलचे नाव काय आहे?	हँड फाइल	रास्प कट फाइल	सिंगल कट फाइल	कर्व कट फाइल	В	1
120 What happens if the vice handle is over tightened?	Spindle damage	Hard jaw damage	Fixed jaw damage	damage	व्हाइस हँडल जास्त टाईट केल्यास काय होते?	स्पिंडल चे नुकसान	हार्ड जॉ चे नुकसान	फ़िक्स जॉ नुकसान	नुकसान	А	1
121 Which caliper provide fine adjustment of dimensions?	Inside caliper	Odd leg caliper	Outside caliper		कोणता कॅलिपर मापे सुक्श्म समायोजित करतो?	इन साइड कॅलिपर	ऑड लेग कॅलिपर	आउटसाइड कॅलिपर	स्प्रिंग जोइन्ट कॅलिपर	D	2
122 Which metal cutting saw is used to cut large cross section area?	Power saw	Contour saw	Circular saw		मोठा क्रॉस सेक्शन क्षेत्र कापण्यासाठी कोणती धातू करवत वापरली जाते?	पॉवर सॉ	कॉन्टूर सॉ	सर्कुलर सॉ	होरिझोन्टल बँड सॉ	С	1
123 Why marking tables are made up of cast iron?	Self lubricating	Make more rigidity	Maintain the accuracy	Prevent thermal expansion	कास्ट आयर्न पासून मर्किन्ग टेबल का बनवल्या जातात ?	स्वयं स्नेहन करतो	अधिक कठोर	अचूकता कायम	थर्मल विस्तारास प्रतिबंध	А	2
124 What is the name of gauge?	Bevel gauge	Angle gauge	Surface gauge	Universal bevel gauge	गेजचे नाव काय आहे?	बेवल गेज	अँगल गेज	सरफेस गेज	युनिव्हर्सल बेवल गेज	A	1

125 Which file is used for manufacturing of dies and moulds?	Rotary file	Tinkers file	Barrette file	Rasp cut file	डाय व मोल्ड निर्मिती करण्यासाठी कोणत्या फाइलचा उपयोग केला जातो?	रोटरी फाइल	टिन्कर्स फाइल	बॅरॉट फाइल	रास्प कट फाइल	A	1
126 What is the method of removing metal chips clogged between the teeth of files?	Brush	Wire brush	Copper strip	Chalk powder	फाईल्सच्या दातांमध्ये अड्कलेल्या मेटल चिप्स काढून टाकण्याची पद्धत काय आहे?	त्रश	वायर ब्रश	कॉपर स्ट्रिप	चाक पावडर	С	2
127 Which vice is used for holding small work that requires filing or drilling?	Pin vice	Pipe vice	Hand vice	Tool maker's vice	फाईलिंग किंवा ड्रिलिंग आवश्यक असलेल्या लहान कार्यासाठी कोणते व्हाइस वापरले जाते?	पिन वाइस	पाईप वाइस	हँड व्हाइस	टूल मेकरचे व्हाइस	D	1
128 Which hacksaw blade is used for cutting along curved lines?	HSS blade	All hard blade	Flexible blade	Diamond blade	कर्व लाइन मधे कापण्यासाठी कोणत्या हॅक्सॉ ब्लेडचा वापर केला जातो?	एचएसएस ब्लेड	सर्व हार्ड ब्लेड	लवचिक ब्लेड	डायमंड ब्लेड	С	1
129 Which chisel is used for cutting keyways?	Flat chisel	Cross cut chisel	Punching chisel	Diamond point chisel	कीवेज कापण्यासाठी कोणती चिझेल वापरली जाते?	फ्लॅट चीझेल	क्रॉस कट चीझेल	फ़्लेक्झिबल चीझेल	डायमंड पॉईंट चीझेल	В	1
130 Name the part marked "X" in hammer?	Pein	Face	Cheek	Eye hole	हॅमरमध्ये "एक्स" चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव सांगा?	पीन	फ़ेस	चीक	आय होल	A	1
131 What is the purpose of "Crowning" on the cutting edge of chisel?	Prevent slipping of chisel	Prevent digging of corners	Allow chisel to move freely on straight line	Allow cutting edge to penetrate into the work	छिन्निच्या टोकावर "क्राउनिंग" करण्याचा उद्देश काय आहे?	चिझल घसरु नये म्हनुन	पृष्ठभागा वर चिझल चे कडा घुसु नये म्हनुन	सरळ रेषेवर सरळपणे चिझल फ़िरावी म्हनुन	पृष्ठभागात कटिन्ग एज प्रवेश करण्यासाठी	В	2
How to prevent the tool rubbing against the work surface in metal cutting process?	Decrease lip angle	Increased rake angle	Increase clearance angle	Decrease tool wedge angle	मेटल कटिंग प्रक्रियेत वर्क पृष्ठभागाच्या विरूद्ध टुल घासणे कसे टाळावे?	लिप कोन कमी करा	रेक कोण वाढवा	क्लीयरन्स कोन वाढवा	टूल वेज एंगल कमी करा	С	3
133 Name the property of metal that withstand shock or impact?	Tenacity	Hardness	Brittleness	Toughness	आघात किंवा प्रभाव या विरुध कार्य करणार्या धातुच्या गुण्धर्माचे नाव काय आहे?	टेनॅसिटी	हार्ड्नेस	ब्रिटलनेस	टफ़नेस	D	1
134 Which part is the measuring face fitted to the frame of outside micrometer?	Anvil	Barrel	Spindle	Ratchet stop	आउटसाइड सूक्ष्ममापकच्या फ्रेममध्ये माप मोजणारा कोणता भाग आहे?	एनव्हिल	बॅरल	स्पिंडल	रॅचेट स्टॉप	A	2
135 What is the name of micrometer?	Depth micrometer	Inside micrometer	Vernier micrometer	Outside micrometer	मायक्रोमिटरचे नाव काय आहे?	खोली मायक्रोमिटर	इन्साइड मायक्रोमिटर	व्हर्नियर मायक्रोमिटर	आउटसाइड मायक्रोमीटर	A	1
136 How the drill chucks are held on the machine spindle?	By arbor	By sockets	By sleeves	By special clamp	मशीन स्पिन्डलवर ड्रिल चक्स कसे लावले जातात?	आर्बर द्वारे	सॉकेट द्वारे	स्लीव द्वारे	विशेष क्लॅंप द्वारे	A	2
137 Which drilling machine, the spindle head is moved towards or away from the column?	Pillar drilling machine	Gang drilling machine	Radial drilling machine	Sensitive bench drilling machine	कोणत्या ड्रिलिंग मशीनवर, स्पिन्डल हेड कोलमपासून जवळ किंवा दूर हलविले जाते?	पिलर ड्रिलिंग मशीन	गँग ड्रिलिंग मशीन	रेडियल ड्रिलिंग मशीन	संवेदनशील बेंच ड्रिलिंग मशीन	С	2
138 Which type of screw threads are rounded at the crest and root?	B.A thread	B.S.F thread	B.S.W thread	ACME thread	कोणत्या प्रकारचे स्क्रू थ्रेड्स क्रेस्ट आणि रूटवर गोलाकार	बीए थ्रेड	बीएसएफ थ्रेड	बीएसडब्लु थ्रेड	ॲक्मे थ्रेड	С	2

Box type tap wrench	Solid type tap wrench	'T' Handle tap wrench	Adjustable tap wrench	टॅप रेंचचे नाव काय आहे?	बॉक्स प्रकार टॅप रेंच	सोलिड टाइप टॅप रेंच	'टी' हँडल टॅप रेंच	एडजस्टेबल टॅप रेंच	В	1
Tap drill size = Major dia - (2 x depth)	Tap drill size = Major dia + (2 x depth)	Tap drill size = Major dia – (2 + depth)	Tap drill size = Major dia + (2 + depth)	टॅप ड्रिल आकाराची गणना करण्यासाठी सूत्र काय आहे?	टॅप ड्रिल आकार = मुख्य व्यास - (2 x खोली)			ड्रिल आकार टॅप = मुख्य डायआ + (2 + खोली)	A	2
Too fast feed rate	Too slow feed rate	More cutting speed	Too slow spindle speed	ड्रिलिंग करताना कोणती कृती ड्रिल बिट ला जास्त घर्षण आणि चॅटरिन्ग करते?	खूप वेगवान फीड रेट	खूपच मंद फीड रेट	कटिन्गचा अधिक वेग	स्पिंडलचा खूप मंद वेग	В	3
1.068"	1.459"	1.418"	1.409"	इंच ग्रॅज्युएशनसह व्हर्निअर कॅलिपरचे वाचन काय आहे?	1.068"	1.459"	1.418"	1.409"	В	1
Rule	Centre head	Square head	Protractor head	90 ° व 45 डिग्रीच्या कोनाचे मार्किन्ग करण्यासाठी आणि तपासण्यासाठी कॉम्बिनेशन संचांचा कोणता भाग वापरला जातो?	रुल	सेन्टर हेड	स्क्वेअर हेड	प्रोट्रॅक्टर हेड	С	1
Provide flatness	Prevent distortion	Provide squareness	Support the machined surface	ॲन्गल प्लेटमध्ये रिब्ज का दिली जातात?	सपाटपणा प्रदान करणे	विरूपण टाळणे	स्क्वेअरनेस प्रदान करणे	मशीनच्या पृष्ठभागास आधार	В	2
Single level single groove	Single level double groove	Double level single groove	Double level double groove	व्ही ब्लॉकचे प्रकार ओळखा ?	सिंगल लेव्हल सिगल ग्रव्ह व्ही ब्लॉक	सिंगल लेव्हल डबल ग्रुह व्ही ब्लॉक	डवल लेव्हल सिंगल ग्रव्ह व्ही ब्लॉक	डबल लेव्हल डबल ग्रव्ह व्ही ब्लॉक	С	1
Up to 1.2 %	Up to 1.7 %	Up to 1.9 %	Up to 2.1 %	किती कार्बनचे प्रमाणाचे स्टील फ़ोर्जिन्ग करु शकतो?	1.2% पर्यंत	1.7% पर्यंत	1.9% पर्यंत	2.1% पर्यंत	В	1
		notrees								
	Tap drill size = Major dia – (2 x depth)  Too fast feed rate  1.068"  Rule  Provide flatness  Single level single groove	Tap drill size = Major dia - (2 x depth)  Too fast feed rate  Too slow feed rate  1.068"  Rule  Centre head  Provide flatness  Prevent distortion  Single level single groove  Up to 1.2 %  Up to 1.2 %  Up to 1.7 %	Tap drill size = Major dia - (2 x depth)  Too fast feed rate  Too slow feed rate  Too	Tap drill size = Major dia - (2 x depth) Too fast feed rate Too slow spindle speed Too	wrench w	Tap drill size = Major dia + (2 x depth) dia - (2 x depth) depth)  Too fast feed rate  Too slow spindle speed  Too slow spindle speed  Too slow spindle speed  Too slow feed rate  Too slow feed rate  Too slow feed rate  Too slow feed rate  Too slow spindle speed  Too slow spindle spind spindle spindle spindle speed  Too slow spindle spindl	Tap drill size = Major rill size = Major dia + (2 + depth) Major dia + (2 + depth) More cutting speed More cutting speed More cutting speed Speed More cutting speed More speed More speed More speed More cutting speed More spee	Tap drill size = Major dia + (2 x depth) More cutting speed	Tap drill size = Major dia + (2 x depth)	Tap drill size = Major dist + (2x depth)

Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Ans	Le
Which cutting fluid used for drilling in cast iron?	Dry air jet	Soluble oil	Mineral oil	Vegetable oil	कास्ट आयर्न मध्ये ड्रिलिंगसाठी कोणता कटिंग द्रव वापरल जातो?	।     ड्राय एअर जेट	सोल्यूबल ऑइल	मिनरल ऑइल	वेजिटेबल ऑइल	A	
2 Name the part marked as 'x' in radial drilling machine.	Base	Spindle	Radial arm	Spindle head	रेडियल ड्रिलिंग मशीनमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव द्या.		स्पिंडल	रेडियल आर्म	स्पिन्डल हेड	D	
Select the spindle speed (rpm) for H.S.S drill dia 24 mm and cutting speed (V) = 30 m/min to drill mild steel.	275 rpm	300 rpm	400 rpm	450 rpm	एच.एस.एस. ड्रिल डायमी. 24 मिमी आणि कटिंग स्पीड (व्ही) = 30 मीटर / मिनिट माइ्ल्ड स्टील ड्रिल करण्यासाठी स्पिंडल स्पीड (आरपीएम) निवडा.	275 आरपीएम	300 आरपीएम	1 400 आरपीएम	450 आरपीएम	С	
Which one is used to bring the plates closely together after inserting the rivet in the hole?	Drift	Dolly	Rivet set	Caulking tool	छिद्रात रिव्हेट घालल्यानंतर प्लेट्स एकत्र जवळ करण्यासाठी कोणती गोष्ट वापरली जाते?	ड्रिफ्फ़ट	डॉली	रिव्हेट सेट	कोल्किंग टूल	С	1
What is the use of bent snips?	Groove cut	Zigzag cut	Straight cut	Circular cut	बे्न्ट स्निप चा वापर काय आहे?	ग्रूव्ह कट	जिगझाग कट	स्ट्रेट कट	सर्क्युलर कट	D	1
Name the part of lever shear marked as 'x'.	Base plate	Lever arm	Lower blade	Upper blade	'X' म्हणून चिन्हांकित लिव्हर शीअरचा भाग लिहा.	बेस प्लेट	लिव्हर आर्म	लोअर ब्लेड	अपर ब्लेड	С	

Grooving	Notching	Ronding	Folding	[0-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2	<del></del>	<del>- 20:</del>	<del>3.0</del>	<del></del>		T 1
Glooving	Notening	Benuing	Folulity	शाट मटल आपरशनच नाव द्या.	ग्रााव्हग	नााचग	बाडग	फााल्डग	A 	'
, I	'						!			
, I	'									
, 							!			
Black iron	Tinned iron	Stainless steel	Galvanised iron	जस्त लेपित लोखंडाचे नाव काय आहे?	ब्लॅक आयर्न	ट्निड आयर्न	स्टेनलेस स्टील	गॅल्वनाइज्ड आयर्न	D	1
21.4 Kg	31.4 Kg	41.4 Kg	50.4 kg	2000 मि.मी. लांबी, 500 मि.मी.ची रुन्दी 4 मि.मी. ची	21.4 किलो	31.4 किलो	41.4 किलो	50.4 किलो	В	2
				जाडा,आाण घनता   /.85 ग्रम / समा 3 घनतच स्टाल प्लेटचे  वजन मोजा.						
Copper	Black iron	Aluminium	Galvanised iron	कोणते शीट मेटल करोजन आणि ॲब्रेजन प्रतिरोधक आहे?	कॉपर	ब्लॅक आयर्न	अ्ल्युमिनिअम	गॅल्वनाइज्ड आयर्न	С	
2a	√2a	√3a		नियमित षटकोनीच्या सपाट ते सपाट आकाराचे गणन करण्यासाठी सूत्र काय आहे?	2अ	√2a	√3a	3अ	С	
Rest of work	Supporting piece	Sharpening	Folding shapes	शीट मेटल वर्कमध्ये स्टेक चा उपयोग कसा होतो?	उर्वरित काम	सहाय्यक तुकडा	धार लावने	आकार बदलणे	В	
Welding rod	Synthetic element	Pure metal or alloy	Non metallic element	सोल्डर  चे मटेरिअल काय आहे?	वेल्डिंग रॉड	सिंथेटिक घटक	शुद्ध धातू किंवा मिश्र धात्	नॉन मेटलिक घटक	С	
Ammonium chloride	Zinc chloride	Resin	Paste	सोल्डरिंग स्टीलसाठी कोणता फ़्ल्क्स वापरला जातो?	अमोनियम क्लोराईड	जस्त क्लोराईड		पेस्ट	Α	
Releasing of seam	Compress the seam			ग्रूव्हरचा उद्देश काय आहे?	सीम उघडणे	सीम दाबणे	सीम बंद करणे	सीम ऑपरेशन	С	
, I	'	UI SCAIII	operation				आणि लॉक करण	दरम्यान तणाव कमी करणे		
 		4								
Rubber	Synthetic	Hardened steel	Mild steel	रिवेट निर्माण करण्यासाठी कोणते धातु वापरतात?	रबर	सिंथेटिक	हार्डनेड स्टील	माइल्ड स्टील	D	+
, 		Silv								
Tail	Body	Head		रेव्हेटमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव	टेल	बॉडी	हेड	व्यास	В	$\dagger$
	omoj			सांगा?						
·	<u> </u>		<del></del> .			20:				Ļ
Pickling	Swaging	Seaming	_	पिघललेल्या सॉल्डरसह धातूचे पांघरूण घा्लणे याला काय म्हणतात?	पिकलिंग	स्वेजिंग	सिमिंग	टिनिंग	ט 	
<b>!</b>	1		1	· ·	I	1		· I	-	
Pan head rivet	Snap head rivet	Counter sunk rivet	Conical head rivet	जड संरचनात्मक कामात कोणत्या रेव्हेटचा वापर केला जातो?	पॅन हेड रिव्हेट 	स्रॅप हेड रिव्हेट	काउंटर संक रिव्हेट	कॉनिकल हेड रिव्हेट	А	
	21.4 Kg  Copper  2a  Rest of work  Welding rod  Ammonium chloride  Releasing of seam  Rubber	Black iron Tinned iron  21.4 Kg 31.4 Kg  Copper Black iron  2a √2a  Rest of work Supporting piece  Welding rod Synthetic element  Ammonium chloride Zinc chloride  Releasing of seam Compress the seam  Rubber Synthetic  Tail Body	Black iron Tinned iron Stainless steel  21.4 Kg 31.4 Kg 41.4 Kg  Copper Black iron Aluminium  2a √2a √3a  Rest of work Supporting piece Sharpening  Welding rod Synthetic element Pure metal or alloy  Ammonium chloride Zinc chloride Resin  Releasing of seam Compress the seam Closing and locking of seam  Rubber Synthetic Hardened steel  Tail Body Head	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanised iron  21.4 Kg 31.4 Kg 41.4 Kg 50.4 kg  Copper Black Iron Aluminium Galvanised iron  2a √2a √3a 3a  Rest of work Supporting piece Sharpening Folding shapes  Welding rod Synthetic element Pure metal or alloy Non metallic element  Ammonium chloride Zinc chloride Resin Paste  Releasing of seam Compress the seam Closing and locking of seam operation  Rubber Synthetic Hardened steel Mild steel  Tail Body Head Diameter	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanised iron जन्म लेगित लोगंडाचे साव काम आहे?  21.4 Kg 31.4 Kg 41.4 Kg 50.4 kg 2000 सि.सी. लांबी, 500 मि.सी.बी.रूनी 4 सि.सी. बी आही, आणि पनता 7.85 मी. सेसी. अपतेष स्टील प्लेटचे वजन मोजा.  Copper Black iron Aluminium Galvanised iron कोणते शीट सेटल करोजन आणि, मैंबजन प्रतिरोधक आहे?  2a √2a √3a 3a नियमित पटकोतीच्याच्यापट से सगाट आकाराचे गणन करण्यासाठी मूख करोजन आणि, मैंबजन प्रतिरोधक आहे?  Rest of work Supporting piece Sharpening Folding shapes शीट सेटल करोजन आणि, मैंबजन प्रतिरोधक आहे?  Welding rod Synthetic element Pure metal or alloy Non metallic element Ammonium chloride Zinc chloride Resin Paste भोग्दि सेटल करा आहे?  Releasing of seam Compress the seam Closing and locking of seam under the seam Closing and locking of seam  Compress the seam Closing and locking of seam under the seam closing and locking duning seam operation  Rubber Synthetic Hardened steel Mild steel रिक्ट निर्माण करण्यामाठी कोणते धातु वागरतात?  Tail Body Head Diameter रेक्ट्रस्टर प्रे प्रमूपन चिन्हांकित केलेल्या मानाचे नाव मांचा?	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanised iron जस्त तेपित तीवडाचे नाव काम आहे? व्यवेष आपर्म  21.4 Kg 31.4 Kg 41.4 Kg 50.4 kg 2000 मि.सी. लावी, 500 मि.सी.ची च्या निर्माण करना 7,85 मैं / मेसी 3 घनते चे स्टील व्यवेष न्या निर्माण करना 7,85 में / मेसी 3 घनते चे स्टील व्यवेष न्या निर्माण करना 7,85 में / मेसी 3 घनते चे स्टील व्यवेष न्या निर्माण करना मेसी 3 घनते चे स्टील व्यवेष मेसी 3 घनते चे स्टील मेसी व्यवेष मेसी 3 घनते चे स्टील मेसी व्यवेष मेसी 3 घनते चे स्टील मेसी व्यवेष मेसी 3 घनते चे से से से प्रील मेसी व्यवेष मेसी 3 घनते चे से से से प्रील मेसी 3 घनते चे से से से से से प्रील मेसी 3 घनते चे से से से से से प्रील मेसी 3 घनते चे से से से से से प्रील मेसी 3 घनते चे से से से से से से प्रील मेसी 3 घनते चे से	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanised iron करत तेरित शोखडाचे बाब काम आहे? व्यक्त आपर्य दिगड आपर्य 21.4 Kg 31.4 Kg 2000 मि.मी. वाली 500 मि.मी.ची व्यक्त विदेश की उ.स. विकास अहिंद कि माने अपन्येत ही से सी.ची.ची 31.4 फिलो जाडी आणि पत्ता 7.85 प्रेम / मेगी 3 पत्रवेश हील कि जाय जाडी आणि पत्ता 7.85 प्रेम / मेगी 3 पत्रवेश हील कि जाय जाडी की पत्ता 7.85 प्रेम / मेगी 3 पत्रवेश हील कि जाय जाडी की पत्ता 7.85 प्रेम / मेगी 3 पत्रवेश हील कि जाय जाव कि जाय जाय जाव कि जाय जाय जाव कि जाय जाव कि जाय जाव जाय जाय जाव कि जाय जाव जाव जाय जाव जा	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanised iron बस्ह सीन तोबदार नाद काप आहे? अर्चक आवर्ग दिन्द आपनी संग्रामित संग्रीम 21.4 Kg 31.4 Kg 2000 कि.मी. नार्ची, 500 कि.मी. नार्ची, 500 कि.मी. नी स्त्री मी. ची 21.4 किलो 31.4 फिलो वारी, आणि प्रमान 7.85 प्रीम / विमी 3 प्रमानेव सीम वी 21.4 किलो 31.4 फिलो वारी, आणि प्रमान 7.85 प्रीम / विमी 3 प्रमानेव सीम वी 21.4 किलो 31.4 फिलो वारी, आणि प्रमान 7.85 प्रीम / विमी 3 प्रमानेव सीम वी 21.4 किलो 31.4 फिलो वारी, जिल्ला कार्यों क	Black iron Tinned Iron Stainless steel Galvanised iron करन नेगित जोखंडाचे बाव काय आहे? ज्ञांक खबरों दिगह आपने स्टेनलेय स्टीम विकास कार आपने विकास कार	Black iron Tinned iron Stainless steel Galvanized iron इस्त नेगित नीज्याचे गाव काय आहे? अर्थक अर्था दिल्ल आपों दिल्ल आपो

1		<u>-</u>		T	I		Т.	1	T 2 3 -	_	
21 Name the riveting defect shown?	Improper joining of plates	Burrs between plates	Rivet head not centred with the shank	perpendicular to the plate		प्लेट्सची अयोग्य जोडनी	प्लेट्स दरम्यान बर्स	केन्द्रात नाही	रिव्हेट ची बॉडी प्लेटशी काट्कोनात नाही	С	1
22 Which tool used in sheet metal work to scribe a circle or arc with a large diameter?	Spring compass	Trammel	Wing compass		शीट मेटल वर्गात कोणत्या साधनाने मोठ्या व्यासाच्या वर्तुळाची किंवा आर्कची रचना केली जाते?	स्प्रिन्ग कम्पास	ट्रॅमेल	विंग कंपास	सामान्य कंपास	В	1
23 Why burr form on the underside of the sheet metal while shearing?	No clearance	Hardened metal	Increase in force		शीअरिन्ग करताना शीट धातूच्या खालच्या बाजूस बर का तयार होते?	कोणतीही क्लीअरन्स	कठोर धातू	जास्त ताकद	अतिरीक्त क्लीअरन्स	D	3
What is the name of part marked 'X'?	Body	Clamp	Upper blade	Lower blade	'एक्स' म्हणून चिन्हित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	बॉडी	क्लॅम्प	अपर ब्लेड	लोअर ब्लेड	В	1
25 What is the use of groover in sheet metal work?	Releasing of seam	Compress the seam	Closing of seam	Stress relieving during seam operation	शीट मेटल कामामध्ये ग्रूव्हरचा उपयोग कसा होतो?	सीम उघडणे	सीम दाबणे	सीम बंद करणे	सीम ऑपरेशन दरम्यान तणाव कमी करणे	С	2
26 Which rivets are used in light assembly work?	Pan head rivet	Snap head rivet	Counter sunk rivet		हलक्या असेंब्ली कार्यामध्ये कोणत्या रिव्हेट वापरले जातात?	पॅन हेड रिव्हेट	स्रॅप हेड रिव्हेट	काउंटर सन्क रिव्हेट	कॉनिकल हेड रिव्हेट	D	1
27 What is the tool used to form the other end of rivet head?	Dolly	Drift	Rivet set		रिव्हेट डोक्याचा दुसरा भाग तयार करण्यासाठी वापरण्यात येणारा साधन कोणता?	डॉली	ड्रिफ्ट	रिव्हेट सेट	रिव्हेट स्रॅप	D	1
What is the name of the notch in sheet metal work?	'V' notch	Slant notch	Square notch	Straight notch	शीट मेटल वर्क मधील नॉचचे नाव काय आहे?	वी'नॉच	स्लँट नॉच	स्क्वेअर नॉच	सरळ नॉच	O	1
29 What type of mallet used for hollowing panel beating?	Brass mallets	Rubber mallets	Wooden mallet		हॉलोविन्ग पॅनल बीटिंगसाठी कोणत्या प्रकारचे मॅलेट वापरतात?	ब्रास मॅलेट	रबर मॅलेट	वुडन मॅलेट	बॉसिंग मॅलेट	D	1

30 What is the fault in riveting?	Burrs between plates	Rivet head not centered	Too much allowance given	Holes on the plate are not in line	रिव्हेटिन्ग मध्ये दोष काय आहे?	दोन प्लेट मधे बर	रिव्हेट हेड मध्यभागी नसलेले	अतिरीक्त क्लीअरन्स	प्लेट वरिल होल एका रेशेत नाही	D	3
RIANGE AND A STATE OF THE STATE											
31 Which stake is used to form an arc of a bevelled along one side?		Hatchet stake	Half moon stake	Beak or bick iron	एका बाजूच्या वर्तुळाची चाप बनवण्यासाटी कोणता स्टेक वापरला जातो?	फनेल स्टेक	हॅचेट स्टेक	अर्धा चंद्र स्टेक	बीक किंवा बीक आयर्न	С	1
32 What is the name of supporting tool in metal work?	sheet Hatchet stake	Funnel stake	Half moon stake	Round bottom stake	शीट मेटल कामामध्ये खालील सहाय्यक साधनाचे नाव काय आहे?	हॅचेट स्टेक	अर्धा चंद्र स्टेक	बीक किंवा बीक आयर्न	राउंड बॉटम स्टेक	D	1
33 What is the name of the joint in sheet r	metal? Grooved joint	Pane down joint	Knocked up joint	Double grooved joint	<sup>t</sup> शीट मेटल मधील जोडाचे नाव काय आहे?	ग्रोव्हड जॉइन्ट	पेन डाउन	नॉक्ड अप जॉइन्ट	डबल ग्रोव्हड जॉइन्ट	D	1
To the state of th					SU WIII		जॉइन्ट				
34 What is the maximum cutting capacity	of snip? 1.2 mm thickness	2.0 mm thickness	2.5 mm thickness	3.0 mm thickness	स्निपची कापन्याची कमाल क्षमता किती आहे?	1.2 मिमी जाडी	2.0 मिमी जाडी	2.5 मिमी जाडी	3.0 मिमी जाडी	A	1
35 What is the name of supporting tool in metal work?	sheet Funnel stake	Hatchet stake	Half moon stake	Round bottom stake	शीट मेटल कामातील पुढील सहाय्यक साधनाचे नाव काय आहे?	फनेल स्टेक	हॅचेट स्टेक	अर्धा चंद्र स्टेक	राउन्ड बॉटम स्टेक	С	1
36 Which riveting tool is used to form the of rivet?	final shape Drift	Dolly	Rivet set	Rivet snap	रिव्हेटचा अंतिम आकार तयार करण्यासाठी कोणत्या रिव्हेटिन्ग टुलचा वापर केला जातो?	ड्रिफ्ट	डॉली	रिव्हेट सेट	रिव्हेट स्रॅप	D	1
37 What is the name of riveting defect?	Too little allowance on shank	Too much allowance on shank	Rivet head not centered with shank	Head of rivet not perpendicular to shank	रिव्हेटिन्ग मधिल दोष काय आहे?		शॅंकवर खुपच जास्त अलाउन्स	रिव्हेट हेड शॅक शी मध्यावर नाही	रिव्हेट हेड शॅंक शी लम्ब नाही	В	3
38 Name the tool used to make fluid tight riveting?		Rivet snap	Fullering tool	Caulking tool	रिव्हेटिन्ग फ़्लुड टाइट जोइन्ट करण्यासाठी कोनते साधन वापरतात?		रिव्हेट स्नॅप	फुलरिंग टूल	कॉल्किंग टूल	С	1
39 What is the name of tool used to cut th sheets?	icker Bend snips	Lever shears	Straight snips	Circle cutting machine	जाड शीट्स कापण्यासाठी वापरल्या जाणार्या साधनाचे नाव काय आहे?	बेंड स्निप	लीव्हर शीअर्स	सरळ स्निप	सर्कल कटिंग मशीन	В	1

(0)40111 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1	11.16	l 5				T	0 0: 0		
40 Which stake is used for making sharp bends?	Funnel stake	Hatchet stake	Half moon stake	Beak or bick iron	तीक्ष्ण बेन्ड बनवण्यासाठी कोणता स्टेक वापरला जातो?	फनेल स्टेक	हॅचेट स्टेक	अर्धा चंद्र स्टेक	बीक किंवा बीक आयर्न	В	1 1
41 What is the name of stake?	Horse	Bick iron	Funnel stake	Creasing iron	स्टेकचे नाव काय आहे?	होर्स	बीक आयर्न	फनेल स्टेक	क्रीसिंग आयर्न	С	1
42 Which flux is used for soldering tin sheets?	Resin	Paste	Zinc chloride	Ammonium chloride	टिन शीट्स सोल्डरिंग साठी कोणता फ़्लुक्स वापरला जातो?	रेजिन	पेस्ट	जिंक क्लोराईड	अमोनियम क्लोराईड	С	1
43 What is the seam used in sheet metal joint for roofing and panelling?	Lap seam	Double seam	Grooved seam	Double grooved seam	छतावरील आणि पॅनेलिंगसाठी शीट मेटलमध्ये वापरलेले सीम काय आहे?	लॅप सीम	डबल सिम	ग्रोव्हड सीम	डबल ग्रोव्हड सीम	D	1
44 What is rivet interference?	Thickness of sheet	Diameter of the rivet	Length to form the head	Total rivet length required for riveting	रिव्हेट इन्टर्फरन्स काय आहे?	शीटची जाडी	रिव्हेट व्यास	रिव्हेट चे डोके बनविण्यासाठी आवश्यक लांबी	रिव्हेटिन्गसाठी आवश्यक एकूण रिव्हेट ची लांबी	С	1
45 What is the purpose of hole marked as 'x'?	Arrest the crack	Facilitate easy bending	Make good appearance	Allow clearance between the ends	X' म्हणून चिन्हांकित केलेला होल काय आहे?	क्रॅकला विरोध	वाकवणे सोपे होन्यासाठी	चान्गले दिसन्यासाठी	टोकाजवळ क्लीरन्स रहाण्यासाठी	A	2
What is the reason for faulty rivetting?	Burrs between plates	Too little allowance given	Improper joining of plates	Too much allowance given	दोषपूर्ण रिव्हेटिन्गसाठी कारण काय आहे?	प्लेट्सच्या दरम्यान बर्स	फारच कमी क्लीरन्स दिल्याने	प्लेट्सच्या अयोग्य जोडणीमुळे	खूप जास्त क्लीरन्स देण्यात आल्यामुळे	С	3
47 How the distance of first rivet is determined from the side edge?	3 x dia of rivet	2 x dia of rivet	2.5 x dia of rivet	3.5 x dia of rivet	बाजूच्या किनार्यापासून प्रथम रिव्हेटचा अंतर कसा निर्धारित केला जातो?	3 x डायमी. ऑफ रिव्हेट	2 x डायमी. ऑफ रिव्हेट	2.5 x डायमी. ऑफ रिव्हेट	3.5 x डायमी. ऑफ रिवेट	В	2
What is the part marked as 'x' in the hand shearing machine?	Clamp	Lever arm	Lower blade	Upper blade	हॅन्ड शीअरिन्ग मशीनमध्ये 'x' म्हणून चिन्हांकित केलेला भाग काय आहे?	क्लॅम्प	लीव्हर अर्म	लोअर ब्लेड	अप्पर ब्लेड	D	1
49 What is the use of stakes in sheet metal work?	Sharpening	Supporting	Rest of workpiece	Protect the tool from damage	शीट मेटल वर्कमध्ये स्टॅकचा उपयोग कसा होतो?	धार लावणे	आधार देणे	जॉब स्थिर	टुल तुटन्यापासुन रक्शण करणे	В	2

50 What is the tool marked as 'x' in riveting?	Dolly	Rivet set	Fullering tool	Caulking tool	रिव्हेटिन्ग मध्ये 'x' म्हणून चिन्हित केलेले साधन काय आहे?	ड्रिफ्ट	डॉली	फुलरिंग टूल	कॉल्किंग टूल	D	1
X X											
What is the fault in riveting?	Too little allowance	Burrs between the plates	Holes on the plate not in line	Rivet body not perpendicular	रिव्हेटिन्ग मध्ये दोष काय आहे?	फारच थोडे अलाउन्स	दोन प्लेट मधे बर	प्लेट वरिल होल एका रेशेत नाही	रिव्हेट बॉडी लम्ब नाही	A	3
52 Which tool is used to make fluid-tight joint by pressing the riveted edge plate?	Dolly	Drift	Caulking tool	Fullering tool	रिव्हेटेड प्लेट दाबुन रिव्हेटिन्ग फ़्लुड टाइट जोइन्ट करण्यासाठी कोनते साधन वापरतात?	डॉली	ड्रिफ्ट	कॉल्विंग टूल	फुलरिंग टूल	D	1
53 Why allowance is required while making various types of hems and seams?	To make good appearance	To prevent damage to the edges	To prevent over lapping at the seam	Maintain correct size and improve the strength	विविध प्रकारचे हेम आणि सीम तयार करताना क्लीरन्स का आवश्यक आहे ?	चान्गले दिसन्यासाठी	कडा तुटन्यापासुन वाचवते	सीम अती डुमडन्यापासुन वाचवते	योग्य माप ठेवतो आणि शक्ती सुधारतो	D	2
54 Which sheet metal is easiest to joint and solder?	Tinned plate	Lead	Galvanised iron	Stainless sheet	जोड आणि सोल्डरसाठी कोणती शीट मेटल सर्वात सोपी आहे?	टिन्ड प्लेट	लीड	गॅल्वनाइज्ड आयर्न	स्टेनलेस स्टील	A	2
55 Which metal is very soft and heavy in sheet metal work?	Lead	Black iron	Aluminium	Copper sheet	शीट धातूच्या कामात कोणता धातू खुप मऊ व जड असतॉ ?	लीड	ब्लॅक आयर्न	ॲल्युमिनियम	कॉपर शीट	A	1
56 Which sheet metal withstand contact with water and exposure to weather?	Black iron	Copper sheet	Stainless sheet	Galvanised iron	कोणता शीट मेटल खराब न होता पाण्याशी संपर्क साधतो आणि वातावरणाशी संपर्क साधतो?	ब्लॅक आयर्न	कॉपर शीट	स्टेनलेस स्टील	गॅल्वनाइज्ड आयर्न	D	2
57 What is the purpose of drift in riveting operation?	Position the rivet	Make metal to metal joint	Align the holes to be riveted	Prevent damage to rivet head	रिव्हेटिन्ग ऑपरेशन मध्ये ड्रिफ़्ट चा उद्देश काय आहे?	रिव्हेट ची जागा निश्चिती	•	रिव्हेट बसवायच्या होल्स ना एका रेशेत आणणे	रिव्हेट हेडला तुटन्यापासुन वाचवणे	С	2
Name the tool marked as 'X' in riveting.	Drift	Rivet snap	Caulking tool	Fullering tool	रीव्हेटिंगमध्ये 'एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेले साधनाला नाव द्या.	ड्रिफ्ट	रिव्हेट स्रॅप	कॉल्किंग टूल	फुलरिंग टूल	D	1
59 Which hammer is suitable for riveting?	Plastic hammer	Ball pein hammer	Cross pein hammer	Straight pein hammer	कोणता हॅमर रिव्हेटिन्ग साटी योग्य आहे?	प्लॅस्टिक हॅमर	बॉल पीन हॅमर	क्रॉस पीन हॅमर	सरळ पीन हॅमर	В	1
60 Which notch is cut at an angle of 45° to the corner of the sheet metal?	Wire notch	Slant notch	Square notch	Straight notch	शीट मेटलच्या कोपर्यात 45 डिग्रीच्या कोनावर कोणता नॉच कापला जातों?	वायर नॉच	स्लँट नॉच	स्क्वेअर नॉच	सरळ नॉच	В	1
61 Name the joint made by fastening two edges of sheet metal together	Hem	Seam	Notch	Groove	शीट धातूच्या दोन किनार्यांना एकत्रित करुन जोडणी केलेल्या जोडाचे नाव सांगा	हेम	सीम	नॉट	ग्रूव्ह	В	1

	What is the flux used for soldering in the form of powder and evaporates while heating?	Resin	Zinc chloride	Hydrochloric acid	Ammonium chloride	सोल्डरिन्ग करताना पावडर आणि बाष्पप्रसाधनाच्या स्वरूपात सोल्डरिंगसाठी वापरण्यात येणारा फ़्लक्स कोणता आहे?	रेसिन	जस्त क्लोराईड	हायड्रोक्लोरिक <b>ॲ</b> सिड	अमोनियम क्लोराईड	D	2
63	Name the type of seam.	Lap seam	Double seam	Grooved seam	Double grooved seam	सीम च्या प्रकाराचे नाव सांगा	लॅप सीम	डबल सिम	ग्रोव्हड सीम	डबल ग्रोव्हड सीम	A	1
64	Which rivet is used to avoid the projection of rivet head?	Pan head rivet	Snap head rivet	Conical head rivet		रिव्हेट हेडचे वर दिसणे टाळण्यासाठी कोणत्या रिव्हेटचा वापर केला जातो?	पॅन हेड रिव्हेट	स्रॅप हेड रिव्हेट	कॉनिकल हेड रिव्हेट	काउंटर संक हेड रिव्हेट	D	1
	What is the minimum distance between the rivets to avoid bucking?	2D	2.5D	3D	3.5D	बिकंग टाळण्यासाठी रिव्हेट मधील किमान अंतर किती असावे ?	2 डी	2.5 डी	3 डी	3.5 डी	С	3

3D 3.5D street community of the control of the cont

Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Question	OPT A	ОРТ В	OPT C	OPT D	Ans
Which type of filler rod is used in gas welding of stainless steel?	Pure aluminium	Copper silver alloy	Columbium stainless steel	Copper coated mild steel	स्टेनलेस स्टीलच्या गॅस वेल्डिंगमध्ये कोणत्या प्रकारच्या फिलर रॉडचा वापर केला जातो?	शुद्ध ॲल्युमिनियम	कॉपर चांदी मिश्र धातु	कोलंबियम स्टेनलेस स्टील	कॉपर लेपित माइल्ड स्टील	С
Name the gas welding defect.	Porosity	Lack of fusion	Oxidised weld	Incomplete penetration	गॅस वेल्डिंग दोषाचे नाव सांगा.	पोरसिटी	फ़्युजन चा अभाव	ऑक्सिडायज्ड वेल्ड	अपूर्ण पेनि्स्ट्रेशन	В
What will cause if the nozzle touches the molten pool?	Spark	Smoke	Back fire	Flash back	नोझल चा मोल्ल्टन पूल ला स्पर्श केल्यास काय होईल?	स्पार्क	स्मोक	बॅक फ़ायर	फ़्लॅश बॅक	С
Name the joint in the arc welding.	Flush corner joint	Single fillet lap joint	Half open corner joint	Full open corner joint	आर्क वेल्डिंगमध्ये जॉइट्चे नाव द्या.	फ्लश कोर्नर जोइन्ट	सिंगल फिलेट लेप जोइन्ट	अर्ध खुली कोर्नर जोइन्ट	पूर्ण खुली कोर्नर जोइन्ट	С
What is the function of AC welding transformer?	It converts to low voltage high current ampere	It converts to high voltage and low current ampere	It converts to low voltage and low current ampere	It converts to high voltage and high current ampere	एसी वेल्डिंग ट्रांसफॉर्मरचे कार्य काय आहे?	हे कमी व्होल्टेज उच्च करंट अँपिअरमध्ये रुपांतरीत होते	आणि कमी करंट अँपिअरमध्ये	हे कमी व्होल्टेज कमी करंट अँपिअरमध्ये रुपांतरीत होते	हे उच्च व्होल्टेज उच्च करंट अँपिअरमध्ये रुपांतरीत होते	A
What is the disadvantage of AC welding transformer?	More initial cost	Not free from arc blow	More maintenance cost	Not suitable for welding non ferrous metal	एसी वेल्डिंग ट्रांसफॉर्मरचे तोटे काय आहे?	अधिक प्रारंभिक किंमत	आर्क ब्लो पासून मुक्त नाही	अधिक देखभाल खर्च	वेल्डिंग अलौह धातुसाठी उपयुक्त नाही	D
Which arc welding machine can be used anywhere in the field work even away from electric lines?	Rectifier set	Motor generator set	Engine generator set	AC welding transformer	कोनती आर्के वेल्डिंग मशीनला विद्युत क्षेत्रामधून अगदी दूरच्या क्षेत्रात काम करता येते?	रेक्टिफायर सेट	मोटर जनरेटर सेट	इंजिन जनरेटर सेट		С
Which arc welding machine provides better heat distribution in the electrode and job?	Rectifier set	Motor generator set	Welding transformer	Engine generator set	कोणते आर्के वेल्डिंग मशीन इलेक्ट्रोड आणि जॉबमध्ये चांगले उ्ष्नता वितरण देते?	रेक्टिफायर सेट	मोटर जनरेटर सेट	इंजिन जनरेटर सेट	एसी वेल्डिंग ट्रांसफॉर्मर	A
What is the colour painted on the acetylene gas cylinders?	Black	Green	Blue	Maroon	ऍिसटिलीन गॅस सिलेंडरवर रंग कसा रंगला जातो?	ब्लॅक	ग्रीन	ब्लू	मरून	D
What is the angle to be maintained in the blow pipe and filler rod in the left ward welding technic?	60° & 30°	50° & 40°	30° & 50°	60° & 40°	लेफ़्ट वर्ड वेल्डिंग तंत्रज्ञानातील ब्लो पाईप आणि फिलर रॉडमध्ये कोणते कोन ठेवले पाहिजे?	60° & 30°	50° & 40°	30° & 50°	60° & 40°	Α

11 Which factor determine the current setting during welding?	Types of joint	Position of weld	Length of electrode	Diameter of electrode	वेल्डिंग दरम्यान करंट सेटिंग करिता कोणते घटक निर्धारित करतात?	जोडाचे प्रकार	इलेक्ट्रोडची पोजिशन	इलेक्ट्रोडची लांबी	इलेक्ट्रोडचा व्यास	D	2
What is the OCV for welding in step- down transformer which reduces the main supply voltage (220 or 440 volts)?	40 and 100 volt	50 and 100 volt	30 and 20 volt	20 and 25 volt	स्टेप-डाउन ट्रांसफॉर्मरमध्ये वेल्डिंगसाठी ओसीव्ही काय आहे जे मुख्य पुरवठा व्होल्टेज (220 किंवा 440 व्होल्ट्स) कमी करते?	40 आणि 100 व्होल्ट	50 आणि 100 व्होल्ट	30 आणि 20 व्होल्ट	20 आणि 25 व्होल्ट	А	2
13 Which is the welding machine designed to supply both A.C and D.C current for welding ferrous and nonferrous metals using all types of electrode?	Rectifier set	Transformer set	Motor generator set	Engine generator set	सर्व प्रकारच्या इलेक्ट्रोडचा वापर करुन वेल्डिंग करने तसेच फेरस आणि नॉन-फेरस मेटलसाठी एसी आणि डी.सी. करंट दोन्ही पुरवण्यासाठी वेल्डिंग मशीन कोणती आहे?	रेक्टिफायर सेट	ट्रान्सफॉर्मर सेट	मोटर जनरेटर सेट	इंजिन जनरेटर संच	А	2
Name the safety operation carried out in welding plant shown in the figure?	Compressor used to force out fuses	Cooling the surface to clear gases	Water forced to clean the surface	Exhaust duct capture fuses and gases	आकृतीत दर्शविल्या जाणार्या वेल्डिंग संयंत्रामध्ये केलेल्या सुरक्षिततेचे नाव काय आहे?	फ्यूज बाहेर काढण्यासाठी कंप्रेसर वापरला जातो	गॅस साफ करण्यासाठी पृष्ठभाग कूलिंग	पृष्ठभाग साफ करणे साठी पाणी फ़वारले	एक्सॉस्ट डक्ट गॅस आणि फ्यूजेस कॅप्चर करते	D	1
15 Identify the part marked as 'x'.	Safety plug	Steel bottle	Valve spindle	Dissolved acetylene	'X' म्हणून चिन्हांकित भाग ओळखा.	सेफ्टी प्लग	स्टीलची बोटल	वाल्व्ह स्पिंडल	विसर्जित ऍसिटिलीन	A	1
16 What is the name of distortion occurs in the weld direction?	Angular distortion	Bending distortion	Longitudinal distortion	Transverse distortion	वेल्ड च्या दिशेत येनारी विकृतीचे नाव काय आहे?	कोणीय विकृती	बेंडिंग विकृती	अनुवांशिक विकृती	ट्रान्सव्हर विकृती	С	1
17 What is the name of the the metal edge in an angle during welding and cutting operations?	Kerf	Drag	Bevel	Gouging	वेल्डिंग आणि कटिंग ऑपरेशन्स दरम्यान ॲन्गलच्या काठाचे नाव काय आहे?	कर्फ़	ड्रॅग	बेव्हल	गॉजिंग	С	1
18 Identify the welding defect shown in figure.	Under cut	Cracking	Lack of fusion	Incomplete penetration	आकृतीमध्ये दर्शविल्या जाणार्या वेल्डिंग दोषाची ओळख करा.	अन्डर कट	क्रॅकिंग	कमी फ्यूजन	अपूर्ण पेनि्ट्रेशन	A	3
19 Why the cylinder keys are not removed from the cylinder while welding?	To prevent gas leak	To adjust the gas supply	To open and close frequently	To close quickly in case of fire	वेल्डिंग चालु असताना सिलेंडर पासुन सिलिंडर की का काढली जात नाहीत?	गॅस लीक टाळण्यासाठी	गॅस पुरवठा समायोजित करण्यासाठी	वारंवार उघडण्यासाठी व बंद करण्यासाठी	आग लागल्यास त्वरीत बंद करणे साठी	D	2
20 Which process blow out the cylinder valve socket before connecting the regulator?	Cracking	Back fire	Flash back	Pressure testing	रेगुलेटर कनेक्ट करण्यापूर्वी कोणती प्रक्रिया सिलेंडर वाल्व सॉकेट बाहेर टाकते?	क्रॅकिंग	बॅक फायर	फ्लॅश बॅक	प्रेशर टेस्टिंग	Α	2

21	What is the oxygen cylinder colour?	Red	Blue	Black	Maroon	ऑक्सिजन सिलेंडर चा रंग काय आहे?	1				С	1
	ac. c and enggen eyanteen eelean	1.00	2.00	2.00.0		SHITTED THE SHEET.	र्ड	ब्लू	ब्लॅक	मरून		1
	What is the name of the part marked as 'X'?	Handle	Mixing chamber	Oxygen control value	Acetylene control value	एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	हॅडल		ऑक्सिजन कंट्रोल वाल्व	ॲसिटिलीन नियंत्रण वाल्व	С	1
	What is the name of PPE?	Portable screen	Chipping goggles	Welding hand screen	Welding helmet screen	पीपीईचे नाव काय आहे?	पोर्टेबल स्क्रीन	चिपिंग गोगल्स	-	वेल्डिंग हेलमेट स्क्रीन	С	1
	What is the purpose of cellulosic electrode in arc welding process?	Very easy to remove the deposited slag	Used for high strength steel	It is used for low carbon steel	It is suitable for all position	आर्क वेल्डिंग प्रक्रियेमध्ये सेल्युलॉजिक इलेक्ट्रोडचा उद्देश काय आहे?		-1	हे कमी कार्बन स्टीलसाठी वापरले जाते	हे सर्व स्थितीसाठी योग्य आहे	A	2
	What is the name of the part marked as 'X'?	Preheat control valve	Oxygen control valve	Horizontal adjustment	Vertical adjustment	एक्स' म्हणून चिन्हांकित केलेल्या भागाचे नाव काय आहे?	प्रीहिट कंट्रोल वाल्व्ह	ऑक्सिजन कंट्रोल वाल्व्ह	होरिझोन्टल समायोजन	व्हर्टिकल ऍडजस्टमेंट	D	1
	What is the storing capacity of oxygen cylinder?	7 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	14 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>	ऑक्सिजन सिलेंडरची साठवण क्षमता काय आहे?	7 मी. <sup>3</sup>	10 मी <sup>3</sup>	14 मी <sup>3</sup>	15 मी <sup>3</sup>	Α	1
1	What is the equipment used to protect the body from flying spark during gas cutting?	Leather cap	Leather apron	Leather shoes	Cutting goggles	गॅस कटिंग दरम्यान शरीराला फ्लाय स्पार्कपासून वाचवण्यासाठी वापरण्यात येणारी उपकरणे कोणती?	लेदर कॅप	लेदर ऍप्रॉन	लेदर शुज	कटिन्ग गोगल्स	В	1
	How to extinguish the flame after use in gas welding?	Shut off oxygen and dip blow pipe in water		Shut off oxygen valve first next acetylene valve	Shut off acetylene valve first next oxygen valve	गॅस वेल्डिंगमध्ये वापरल्या नंतर ज्योत कसे विझवितात ?	ऑक्सिजन पाईप बंद करा आणि पाण्यामध्ये ब्लो पाइप बुडवा	-	ऑक्सिजन वाल्व प्रथम आणि नन्तर ऍसिटिलीन वाल्व बंद करा	ऍसिटिलीन वाल्व प्रथम नन्तर ऑक्सिजन वाल्व बंद करा	D	2
	Why humming sound effects during arc welding?	Long arc length	Speedy welding	Short arc welding	Normal arc length	आर्क वेल्डींग दरम्यान हॅमिंग ध्वनी प्रभाव का येतात ?	लांब आर्क लांबी	वेगवान वेल्डिंग	लघु आर्क वेल्डिंग	सामान्य आर्क लांबी	Α	2

30	Which internal defect in welding is	Spatter	Porasity	Undercut	Stray arc	वेल्डिंगमध्ये कोणता अंतर्गत दोष नग्न डोळाला अदृश्य आहे?					В	3
	invisible to naked eye?						स्पॅटर	पोरासिटी	अंडरकट	स्ट्रा्य आर्क		

omotreestudy.com Open Mind Guruij