

## অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্নাবলী

### অনুশীলনী ১

1. OSH এর পূর্ণরূপ কি?
2. পেশাগত নিরাপত্তা কাকে বলে?
3. PPE এর পূর্ণরূপ কি?
4. নিরাপত্তার সংজ্ঞা দাও।
5. ট্রাফিক সাইন বলতে কি বুঝায়?
6. ট্রাফিক চিহ্ন কত প্রকার ও কি কি?
7. ট্রাফিক সাইন কেন ব্যবহার করা হয়?
8. যন্ত্রপাতি ও মেশিনের নিরাপত্তা কি?
9. শিল্প কারখানায় নিরাপদ কার্যক্রম গ্রহণের উদ্দেশ্য কি?
10. দুর্ঘটনা প্রতিরোধ কাকে বলে?
11. ব্যক্তিগত নিরাপত্তামূলক যন্ত্রপাতি বলতে কি বুঝায়?

### অনুশীলনী ২

1. লেআউট বা মারকিং টুলস কাকে বলে? কয়েকটি মার্কিং টুলস এর নাম লিখ।
2. সরঞ্জাম কি
3. ইনডাইরেক্ট মেজারিং টুলস বলতে কি বুঝায়? ৫টি ইনডাইরেক্ট মেজারিং টুলস এর নাম লিখ।
4. ফিটিং শপে ব্যবহৃত ৮টি টুলস এর নাম লেখ।
5. ছয়টি মেজারিং ইন্সট্রুমেন্ট এর নাম লিখ।
6. Scriber এর কাজ কি?
7. ফোল্ডিং রুল কাকে বলে?
8. কাঠের কাজে মাপ দেওয়া, মাপ নেওয়ার পাঁচটি টুলস এর নাম লিখ।
9. তল পরিমাপক যন্ত্র কাকে বলে?
10. কৌণিক পরিমাপ যন্ত্র কাকে বলে?
11. মেজারিং ইন্সট্রুমেন্ট বলতে কি বুঝায়?

### অনুশীলনী ৩

1. হ্যান্ড টুলস কি?
2. কাঠের কাজে ব্যবহৃত কয়েকটি হ্যান্ড টুলস এর নাম লিখ।
3. মেশিন টুলস কি?
4. ড্রিলিং ও বোরিং বলতে কি বুঝায়?
5. কয়েক প্রকার বাটারীর নাম লিখ।
6. বৈদ্যুতিক কাজের জন্য কোন ধরনের প্লায়ার্স ব্যবহার হয়।
7. অয়েল স্টোন এর কাজ কি এবং প্রকারভেদ লিখ।
8. সলিং কি? সলিং কাজে ব্যবহৃত তরলের নাম কি?
9. হ্যাক'স ব্লেডের দৈর্ঘ্য কত?
10. সলিং কাজে ব্যবহৃত টুলস এর নাম লিখ।

### অনুশীলনী ৪

1. পাওয়ার ড্রিল কি? পাওয়ার ড্রিলের কি কাজে ব্যবহৃত হয়?
2. ছিদ্র করার পদ্ধতি কয় প্রকার ও কি কি?

3. প্লেনার কি কাজে ব্যবহৃত হয়?
4. কর্ডলেস ড্রিল কি কাজে ব্যবহৃত হয়?
5. উডওয়ার্কশপে ব্যবহৃত পাঁচটি পোর্টেবল পাওয়ার টুলস এর নাম লিখ।
6. ড্রিলিং মেশিন কোন ধরনের কাজে ব্যবহৃত হয়?
7. ড্রিল কি?
8. বিট কাকে বলে?
9. করাতের কয়টি অংশ থাকে?
10. ফাইলিং কাকে বলে?
11. ড্রাই ওয়াল নেই বলতে কি বুঝায়?
12. একটি তারকাটার কয়টি অংশ থাকে ও কি কি?
13. ড্রিলিং ও বোরিং করার জন্য যন্ত্রপাতির তালিকা তৈরি কর।
14. প্রথম ছিদ্রকে প্রশস্ত করার পদ্ধতি কে কি বলে?
15. ড্রিলিং কাকে বলে?
16. ল্যাকার এর ব্যবহার লিখ।
17. কার্যক্ষেত্রে ব্যবহৃত প্রধান ড্রিল গুলো কি কি?
18. ড্রিল কোন কোন ধাতু দিয়ে তৈরি করা হয়?

#### অনুশীলনী ৫

1. কাঠের কাজের জয়েন্ট এর সংজ্ঞা দাও।
2. ফ্লেমিং জোড় বলতে কি বুঝায়?
3. কৌণিক জোড় কাকে বলে?
4. পালিশ বলতে কি বুঝায়? পালিশ কত প্রকার ও কি কি?
5. ক্রস ল্যাপ ব্যবহার লিখ।
6. কেবিনেট কনস্ট্রাকশন কাজের জয়েন্ট গুলোর নাম লিখ।
7. পাঁচটি কাঠের চোরের নাম লিখ।
8. কাঠের কাজে প্রচলিত জোড় সমূহ কয়টি গ্রুপে বিভক্ত করা যায় এবং কি কি?
9. পুটলি বা কলি কাকে বলে?

#### সংক্ষিপ্ত প্রশ্নাবলী

#### অনুশীলনী ১

1. পাঁচটি ব্যক্তিগত নিরাপত্তা জনিত সরঞ্জাম এর নাম লিখ।
2. ব্যক্তিগত নিরাপত্তার প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা কর।
3. ওয়ার্কশপে কাজ করার সময় কি কি সতর্কতা অবলম্বন করতে হয় উল্লেখ কর।
4. স্বাস্থ্যবিধির প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ কর।
5. পেশাগত নিরাপত্তা কত প্রকার ও কি কি?
6. যন্ত্রপাতি ও মেশিনের নিরাপত্তা পদ্ধতি উল্লেখ কর।
7. পরিমাপ সহ একটি সতর্কতামূলক ট্রাফিক সাইন পোস্ট অঙ্কন কর।
8. একটি বাধ্যতামূলক ট্রাফিক সাইন পোস্ট এর পরিচ্ছন্ন চিত্র আঁকো।
9. দুর্ঘটনা প্রতিরোধে সুপারভাইজারগণের দায়িত্ব ও কর্তব্য উল্লেখ কর।
10. নিরাপদ কার্যাভ্যাস কিভাবে গঠন করা যায়?
11. ব্যক্তিগত নিরাপত্তা মূলক যন্ত্রপাতির কি কি গুণাগুণ থাকা উচিত?
12. কারখানার নিরাপত্তা বলতে কি বুঝায়?

13. নিরাপদ কার্যভ্যাস গঠনের পাঁচটি কলাকৌশল বা পদ্ধতির নাম লিখ।

14. নিরাপত্তা বিষয়ক কারখানা আইন কি?

### অনুশীলনী ২

1. ফুট রুল এর সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।
2. ফোল্ডিং রুল, মার্কিং গেজ ও ডিভাইডার এর ব্যবহার উল্লেখ করো।
3. কাঠের কাজে মাপ দেওয়া ও দাগ দেয়ার যন্ত্রপাতির একটি তালিকা দাও।
4. মার্কিং নাইফ বলতে কি বুঝায়?
5. লেআউট বলতে কি বুঝায়? ১০ টি লেআউট যন্ত্রের নাম লিখ।
6. কাটিং গেজ এর বর্ণনা দাও।
7. চক লাইন সম্পর্কে লিখ।
8. চিত্রসহ প্লাম বোব এর ব্যবহার লিখো।
9. স্পিরিটলেভেল যন্ত্রের বর্ণনা দাও।
10. দশটি মেজারিং ইন্সট্রুমেন্ট এর নাম লিখ।
11. প্যানেল গেটস বলতে কি বুঝায়?
12. জিগজ্যাক রুল বলতে কি বুঝায়?
13. চিত্রসহ আল কোষ বর্ণনা কর।

### অনুশীলনী ৩

1. কাঠের কাজে মাপ নেয়া ও দাগ দেয়া যন্ত্রপাতির নাম লিখ।
2. চারটি হ্যান্ড টুলসের চিত্র অঙ্কন কর।
3. স্প্যানার কি এবং এর প্রকারভেদ উল্লেখ কর।
4. বিভিন্ন প্রকার পরিমাপ যন্ত্রের নাম ও ব্যবহার লিখ।
5. চিজেল ব্যবহারের চারটি সাবধানতা লিখ।
6. করার দ্বারা নিরাপদে কাঠ কাটার কার্যপ্রণালী বর্ণনা কর।
7. বাটালের সাহায্যে নিরাপদে কাঠ কাটার পদ্ধতি বর্ণনা কর।
8. ক্রস ল্যাব জয়েন্ট তৈরীর প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতির তালিকা তৈরি কর।

### অনুশীলনী ৪

1. ইম্প্যাক্টর ড্রাইভার এর ব্যবহার লিখ।
2. রেসিপ্রোকেটিং স এর ব্যবহার লিখ।
3. এঙ্গেল গ্রাইন্ডার এর ব্যবহার লিখ।
4. কাঠের কাজের পোর্টেবল পাওয়ার টুলগুলো উল্লেখ কর।
5. কাঠের কাজে ব্যবহৃত পাওয়ার টুলস এর তালিকা দাও।
6. কাঠের কাজে ব্যবহৃত পাওয়ার টুলস এর তালিকা তৈরি কর। ও প্রয়োজনীয়তা লিখ।
7. পোর্টেবল পাওয়ার ড্রিল এর ব্যবহার লিখ।

### অনুশীলনী ৫

1. পলিশ এবং বার্নিশ এর পার্থক্য লিখ।
2. ক্রস ল্যাপ তৈরি করতে প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতির তালিকা দাও।
3. টিম্বার ফ্লেমিং এবং অন্যান্য উড ওয়ার্কিং এর ক্ষেত্রে ব্যবহৃত উট জয়েন্ট গুলো লিখ।
4. সারফেস এরিয়া প্রস্তুতকরণ কাজে জয়েন করলোর নাম লিখ।
5. কাঠের জোর নির্মাণ কালে অনুসরণীয় বিভিন্ন অংশের আনুপাতিক মাপ লিখ।

## রচনা মূলক প্রশ্নাবলী

### অনুশীলনী ১

1. উড ওয়ার্কশপের নিরাপত্তা বিধি বর্ণনা কর।
2. মেশিন এবং টুলস ব্যবহার করার সময় নিরাপত্তা বিধি বর্ণনা কর।
3. বিভিন্ন ধরনের ট্রাফিক আইনের চিত্রসহ ব্যাখ্যা কর।

### অনুশীলনী ২

1. কাঠের কাজে মার্কিন সরঞ্জাম গুলোর বর্ণনা দাও।
2. পরিমাপ ও চিহ্নিতকরণের যন্ত্রপাতির ব্যবহার লিখ।

### অনুশীলনী ৩

1. বিভিন্ন ধরনের হ্যান্ড টুলস এর নাম ও ব্যবহার বর্ণনা কর।
2. হ্যান্ড টুলস এর সাহায্যে কাজ করার সময় যে সমস্ত সাবধানতা অবলম্বন করতে হয় তার বর্ণনা দাও।
3. কাঠের কাজের স্থান পরিষ্কার করা এবং যন্ত্রপাতির বর্ণনা দাও।

### অনুশীলনী ৪

1. পাওয়ার টুলস মেশিনের রক্ষণাবেক্ষণ প্রক্রিয়া উল্লেখ কর।
2. পাওয়ার টুলস এর ধারালো করার প্রক্রিয়া আলোচনা কর।
3. বিভিন্ন ধরনের পোর্টেবল মেশিন ব্লেড বর্ণনা কর।
4. বিভিন্ন ধরনের পাওয়ার টুলস এর ব্যবহার বর্ণনা কর।

### অনুশীলনী ৫

1. কাঠের জয়েন্ট গুলোর উদ্দেশ্য বর্ণনা কর।
2. চিত্রসহ থ্রু ডাঙ্কেইল জয়েন্ট তৈরির প্রক্রিয়া বর্ণনা কর।
3. কাঠের জয়েন্টের জন্য ব্যবহৃত বিভিন্ন উপকরণগুলো বর্ণনা কর।
4. বিভিন্ন শক্তিশালী কাঠের জয়েন্ট বর্ণনা কর।
5. চিত্রসহ হাফ ল্যাপ জয়েন্ট তৈরির প্রক্রিয়া বর্ণনা কর।
6. কাঠের জয়েন্ট দেওয়ার পদ্ধতি বর্ণনা কর।