

ফেব্রিক ম্যানুফ্যাকচারিং-২ (৫০৫১)

সাজেশন

১ম অধ্যায়

অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১। শেড কাকে বলে?
- ২। পজিটিভ বা ধনাত্মক শেডিং কাকে বলে?
- ৩। ডবি শেডিং এ সর্বোচ্চ কয়টি ঝাঁপ ব্যবহার করা যায়?
- ৪। ব' এর নম্বর বলতে কি বুঝ?
- ৫। শেড এর প্রকারভেদ লিখ।

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১। শেড তৈরীর পদ্ধতির নাম লিখ।
- ২। ঝাপের কাজ কি?
- ৩। সেমি-অটোমেটিক ও অটোমেটিক তাঁতের মাঝে পার্থক্য লিখ।
- ৪। হস্তচালিত তাঁতের শ্রেণিবিভাগ লিখ।
- ৫। গর্ত তাঁত ও ফ্রেম তাঁত এর মাঝে পার্থক্য লিখ।
- ৬। তাঁতের তৃতীয় পর্যায় গতি এবং ওয়েফট মিক্সিং কত প্রকার ও কি কি?
- ৭। ঝাপের বিপরীত গতি বা উল্টো গতি কাকে বলে?
- ৮। ওপের শেডের সুবিধা ও অসুবিধাগুলো লিখ।

রচনামূলক প্রশ্ন:

- ১। শেডের শ্রেণিবিভাগ চিত্রসহ বর্ণনা কর।
- ২। বিভিন্ন প্রকার শেডের সুবিধা ও অসুবিধা লিখ।
- ৩। ধনাত্মক ও ঋণাত্মক শেডিং এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

২য় অধ্যায়

অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।শেডিং কত প্রকার ও কি কি?
- ২।শেডিং ম্যাকানিজম এর সংজ্ঞা দাও।
- ৩।ট্যাপেট কি?
- ৪।টেক-আপ মেকানিজমের কার্যাবলি লিখ।
- ৫।বাফার কেন ব্যবহার করা হয়?
- ৬।কয়েকটি সেমি অটোমেটিক তাত্ত্বলোর নাম লিখ।

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।ধনাত্মক শেডিং কাকে বলে?
- ২।ঋণাত্মক শেডিং কাকে বলে?
- ৩।শেডিং মেকানিজম কত প্রকার ও কি কি?
- ৪।টেক-আপ মোশন কাকে বলে?
- ৫।আধুনিক তাঁত বলতে কি বুঝায়?
- ৬।শেডিং পদ্ধতির শ্রেণিবিভাগ লিখ।

৩য় অধ্যায়

অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।লিফট অব ট্যাপেট এর সূত্র লিখ।
- ২।শেডের গভীরতার সূত্র লিখ।
- ৩।ট্যাপেট এর কাজ কি?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।ডুয়েল পিরিয়ড বলতে কি বুঝায়?
- ২।ডুয়েল পিরিয়ড কম-বেশি হওয়ার কারণ লিখ।
- ৩।ট্যাপেট গঠনের বিবেচ্য বিষয় কি কি?
- ৪।একটি মাকু অঙ্কন করে এর বিভিন্ন অংশ দেখাও।
- ৫।মাকুর কাজ কি?

৬। ট্যাপেট শেডিং এর সুবিধাগুলো কি কি?

রচনামূলক প্রশ্ন:

১। ট্যাপেট শেডিং ম্যাকানিজম এর সচিত্র বর্ণনা কর।

২.১/১ প্লেইন ডিজাইন এর জন্য ট্যাপেট এর গঠনপ্রণালি চিত্রসহ লিখ।

৪র্থ অধ্যায়

অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১। একটি ট্যাপেট কতটি পিক দেয়?

২। কাউন্টার শ্যাফট এর বিকল্প নাম কি?

৩। কাউন্টার শ্যাফট কেন ব্যবহার করা হয়?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১। কাউন্টার শ্যাফট হুইলের দাঁত সংখ্যা বের করার সূত্রটি লিখ।

২। কাউন্টার শ্যাফট মোশন চিত্রসহ দেখাও।

৩। কাউন্টার শ্যাফট এর কাজ কি?

৪। শানার কাজ কি?

রচনামূলক প্রশ্ন:

১। বিভিন্ন সংখ্যার ট্যাপেটের জন্য ক্র্যাঙ্কশ্যাফট, বটম শ্যাফট, কাউন্টার শ্যাফট এর গতির অনুপাত বের কর।

৫ম অধ্যায়

অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১। টপ রোলার মাউন্টিং কাকে বলে?

২। টপ রোলার মাউন্টিং কার সাথে যুক্ত থাকে?

৩। কাউন্টার শ্যাফট সরাসরি কার মাধ্যমে গতি পায়?

৪। ভারী কাপড় তৈরীতে কোন ধরনের পিকিং ব্যবহৃত হয়?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।পড়েন সুতা নির্ণয়ের সূত্র লিখ।
- ২।ডিজাইন এর ক্ষেত্রে কি কি উইভ ব্যবহার করা হয়?
- ৩।কম্পাউন্ড রিভার্সিং মেশিনগুলোর নাম লিখ।
- ৪। ৪ ঝাঁপের টুইল ডিজাইনের জন্য টপ রোলারমাউন্টিং দেখাও।

রচনামূলক প্রশ্নঃ

- ১। ৫ ঝাঁপের টুইলের জন্য টপ রোলার এর অবস্থান দেখাও।

৫ম অধ্যায়

অতিসংক্ষিপ্তঃ

- ১।কনভেনশনাল পিকিং কত প্রকার ও কি কি?
- ২।ওভার পিকিং কয় প্রকার ও কি কি?
- ৩।আন্ডার পিকিং কাকে বলে?
- ৪।আধুনিক তাঁতে মাকুর পরিবর্তে কী ব্যবহার করা হয়?
- ৫।ওভার পিকিং ও আন্ডার পিকিং কোন ধরনের কাপড় তৈরীতে ব্যবহৃত হয়?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্নঃ

- ১।পিকিং ম্যাকানিজমের কাজ কি?
- ২।আধুনিক পিকিং এর শ্রেণীবিন্যাস দেখাও।
- ৩।ওভার পিকিং কাকে বলে?
- ৪।মাকুর গতিবেগের তীব্রতা বাড়ার উপায় লিখ।
- ৫।পিকারের কাজ কি?
- ৬।টেম্পল কী এবং কয় প্রকার ও কী কী?
- ৭।ফিলার মোশন বলতে কি বোঝায়?

রচনামূলক প্রশ্নঃ

- ১।ওভার পিকিং ও আন্ডার পিকিং এর মাঝে পার্থক্য লিখ।
- ২।ওভার পিকিং এর সচিত্র বর্ণনা দাও।

৭ম অধ্যায়

অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।টাই আপ কত প্রকার ও কি কি?
- ২।অটো-নটিং কি?
- ৩।হিল্ড ও রিড কাউন্ট কি?
- ৪।বিট আপ কাকে বলে?
- ৫।পোর্টার ও পোর্টার গেজ কি?
- ৬।শেডের গভীরতা কী কী বিষয়ের উপর নির্ভর করে?
- ৭।কাস্টিং আউটের সংজ্ঞা দাও।

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।উদাহরন সহ হিল্ড কাউন্ট কি লিখ।
- ২।বিট আপ বলতে কি বুঝায়?
- ৩।দক্তির উৎকেন্দ্রিক গতি বলতে কি বুঝায়?
- ৪।ব' এর নম্বর বলতে কি বুঝায়?
- ৫।টাই আপ ও অটো নটিং এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

রচনামূলক প্রশ্ন:

- ১।দেখাও যে “দক্তির গতি উৎকেন্দ্রিক ”

৮ম অধ্যায়

অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

- ১।হস্তচালিত নিটিং এর সংজ্ঞা দাও।
- ২।হস্তচালিত নিটিং মেশিন কত প্রকার ও কি কি?
- ৩।নিটিং কাকে বলে? কত প্রকার ও কি কি?
- ৪।ক্যামের কাজ কি?
- ৫।ওয়েফট নিটিং কাকে বলে?
- ৬।সিংকারের কাজ কি?
- ৭।কোর্স ও ওয়েলস কি?

৮।স্টিচ ডেনসিটি কাকে বলে?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১।মাফলার মেশিনের কিছু যন্ত্রাংশের নাম লিখ।

২।ক্যামসেল ও সিলিন্ডারের কাজ কি?

৩।ইলাস্টিক ক্যাম এর কাজ কি?

৪।নিট কাপড়ের বৈশিষ্ট্য লিখ।

রচনামূলক প্রশ্ন:

১।হস্তচালিত মোজা মেশিন এর চিত্রসহ কার্যপ্রণালী বর্ণনা কর।

২।হস্তচালিত মাফলার মেশিন এর চিত্রসহ কার্যপ্রণালী বর্ণনা কর।

৩।নিটিং ও উইভিং এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

৯ম অধ্যায়

অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১।ডাবল বেড নিটিং মেশিন কত প্রকার ও কি কি?

২।স্ট্রাইট বার নিটিং মেশিন কত প্রকার ও কি কি?

৩।সার্কুলার নিটিং মেশিন কত প্রকার ও কি কি?

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১।গার্মেন্টস লেংথ মেশিনের উৎপাদিত পণ্যের নাম কি?

২।গার্মেন্টস লেংথ মেশিন কি?

৩।নিটিং এর ত্রুটি লিখ।

৪।একটি ল্যাচ নিডেলের বিভিন্ন অংশ দেখাও।

রচনামূলক প্রশ্ন:

১।সিঙ্গেল জার্সি সার্কুলার নিটিং মেশিনের বর্ণনা দাও।

২।ওয়ার্প নিটিং ও ওয়েফট নিটিং এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

৩।চিত্রসহ ল্যাচ নিডেলের বর্ণনা দাও।

১০ম অধ্যায়

অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:

১।ক্যাম কাকে বলে?

২।সিংকারের শ্রেণীগুলোর নাম লিখ।

৩।সিংকারের কাজ কি কি?

৪।নিডেল গেজ কি?

৫।জিএসএম কি?

৬।সার্কুলার নিটিং মেশিনে মোট নিডেল সংখ্যা বের করার সূত্র লিখ।

সংক্ষিপ্ত প্রশ্নঃ

১।সিংগেল জার্সি ও ডাবল জার্সি সার্কুলার নিটিং মেশিনের মাঝে পার্থক্য লিখ।

২।সিংকারের বিভিন্ন অংশের নাম লিখ।

৩।কোর্স ও ওয়েলস এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

৪।রিব ও ইন্টারলক এর মাঝে পার্থক্য লিখ।

রচনামূলক প্রশ্নঃ

১।সিংগেল জার্সি সার্কুলার নিটিং মেশিনে বিয়ারডেড নিডেলের নিটিং অ্যাকশন দেখাও।

ম্যাথমেটিক টার্মঃ

অধ্যায়- ১০

উদাহরন-১,৪,৭,৮,১০