

# সপ্তম অধ্যায়

## বাংলাদেশের শিল্প

### INDUSTRIES OF BANGLADESH

Ranoda Prashad Saha (1896-1971)

কয়লা, চামড়া ও পাট শিল্প স্থাপনে অবদান রাখেন।



#### পাঠ সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়াদি



- **শিল্পের প্রকারভেদ :** সাধারণত ব্যাপক মূলধনী সামগ্রী ব্যবহার করে কারখানাতে কাঁচামাল বা প্রাথমিক দ্রব্যকে মাধ্যমিক বা চূড়ান্ত দ্রব্যে রূপান্তর করার প্রক্রিয়াকে শিল্প বলা হয়। আমাদের দেশের অর্থনীতিতে শিল্পের ভূমিকা রয়েছে। ব্যাপক অর্থে শিল্প দুই প্রকার। উৎপাদনমুখী শিল্প ও সেবা শিল্প। এসব শিল্পকে কুটির, বৃহৎ মাঝারি ও ক্ষুদ্র এই চার ভাগে ভাগ করা যায়।
- **কুটির শিল্প :** কুটির শিল্প বলতে পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে এবং পারিবারিক সদস্য সমন্বয়ে সর্বোচ্চ জনবল ১০-এর অধিক নয়। সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, পুত্র-কন্যা, ভাই-বোন ও পরিবারের অন্য সদস্যদের সহায়তায় কুটির শিল্প পরিচালিত হয়।
- **বাংলাদেশের কুটির শিল্পের উপযুক্ত বেত্র :** নানা রকমের কুটির শিল্প আমাদের দেশকে করেছে সমৃদ্ধ। বিভিন্ন অঞ্চলের কুটির শিল্প এত বেশি সুনাম অর্জন করেছে, যার কারণে দেশের বিভিন্ন অঞ্চল সে অঞ্চলের কুটির শিল্পের নামে পরিচিতি লাভ করেছে। যেমন- রাঙামাটি কুটির শিল্প, মণিপুরি কুটির শিল্প, কুমিল্লার খন্দর ইত্যাদি। পাটজাত শিল্প, বাঁশ ও বেত শিল্প, মৃৎ শিল্প, তাঁত ও বস্ত্র শিল্প, খাদ্য ও সহায়ক শিল্প, হস্ত শিল্প, বিনুক শিল্প, বুদ্ধ ইম্পাত ও প্রকৌশল শিল্প, কেমিক্যাল শিল্প ইত্যাদি বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য কুটির শিল্প।
- **ক্ষুদ্র শিল্প :** উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ‘ক্ষুদ্র শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫০ লব টাকা থেকে ১০ কোটি টাকা কিংবা যেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানে ২৫-৯৯ জন শ্রমিক কাজ করে।  
সেবামূলক শিল্পের বেত্রে ‘ক্ষুদ্র শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকা থেকে ১ কোটি টাকা কিংবা যেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানে ১০-২৫ জন শ্রমিক কাজ করে।
- **মাঝারি শিল্প :** উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ‘মাঝারি শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটি টাকা থেকে ৩০ কোটি টাকা পর্যন্ত কিংবা যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০-২৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।  
সেবামূলক শিল্পের বেত্রে ‘মাঝারি শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১ কোটি টাকা থেকে ১৫ কোটি টাকা পর্যন্ত কিংবা যেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানে ৫০-১০০ জন শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।
- **বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের অবদান :** বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেত্রে কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। দেশের ৯৬ ভাগ শিল্পই কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের আওতাভুক্ত। স্বল্প মূলধন, স্থানীয় কাঁচামাল, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য, সৃজনশীলতা, পরিবারের সদস্যদের বিশেষ করে মহিলাদের কর্মশক্তি ব্যবহার করে এ জাতীয় শিল্পগুলো গড়ে ওঠে। দেশের ইতিহাস, ঐতিহ্য লালন ও বিকাশে এবং সারাবিশ্বে তা ছড়িয়ে দিতেও ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখে চলেছে।
- **কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের বিকাশে করণীয় :** কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের বিকাশে করণীয়গুলো হলো- কাঁচামালের সহজলভ্যতা নিশ্চিতকরণ, বাজারের নৈকট্য, শ্রমিকের পর্যাপ্ত যোগান, পরিবহনের সুযোগ-সুবিধা, স্থানীয় ও বৈদেশিক চাহিদার ওপর গুরুত্বারোপ, পুঁজির সহজলভ্যতা এবং সরকারি সুযোগ-সুবিধার সহজলভ্যতা।
- **বৃহৎ শিল্প :** উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ‘বৃহৎ শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৩০ কোটি টাকার অধিক কিংবা যেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানে ২৫০ জনের অধিক শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।  
সেবামূলক শিল্পের বেত্রে ‘বৃহৎ শিল্প’ বলতে সেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১৫ কোটি টাকার অধিক কিংবা যেসব শিল্পপ্রতিষ্ঠানে ১০০ জনের অধিক শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।
- **বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প :**
  - খাদ্য প্রক্রিয়াজাতকরণ শিল্প
  - তৈরি পোশাক শিল্প
  - জনশক্তি রপ্তানি
  - ভেজাজ ওষুধ শিল্প

- জাহাজ নির্মাণ ও পরিবেশসম্মত জাহাজ ভাঙা শিল্প
- চামড়া ও চামড়াজাত পণ্য
- নবায়নযোগ্য শক্তি (সোলার পাওয়ার, উইন্ড মিল)
- হাসপাতাল ও ক্লিনিক
- পর্যটন শিল্প
- অটোমোবাইল
- আইসিটি পণ্য ও আইসিটি ভিত্তিক সেবা
- বায়ুগ্যাস প্রকল্প



## অনুশীলনীর বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



- সর্বশেষ জাতীয় ‘শিল্পনীতি’ ঘোষিত হয় কত সালে?  
 (a) ২০০৯ (b) ২০১০ (c) ২০১১ (d) ২০১২
  - ক্ষুদ্রশিল্প বলতে নিম্নের কোনটিকে বোঝায়?  
 (a) যে শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০ জন শ্রমিক নিয়োজিত  
 (b) ১০ কোটি টাকার বেশি বিনিয়োগকৃত প্রতিষ্ঠান  
 (c) স্থায়ী সম্পত্তি প্রতিস্থাপন বাবদ ব্যয় ৫ লব থেকে ১ কোটি টাকা  
 (d) পরিবারের সদস্যদের নিয়ে গঠিত শিল্পপ্রতিষ্ঠান
- নিচের উদ্দীপকটি পড়ে ৩ ও ৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :
- জনাব সাদিফ তার পরিবারের সদস্যদের নিয়ে মাটি দিয়ে বিভিন্ন ধরনের শো-পিস তৈরি করে তার দোকানে বিক্রি করেন এবং বেশ লাভবান হন। জনাব সাদিফের প্রতিবেশীরাও উৎসাহিত হয়ে এ ধরনের শিল্প গড়ে তুলেছেন।

- জনাব সাদিফের শিল্পটি কোন ধরনের?  
 (a) ক্ষুদ্র শিল্প (b) কুটির শিল্প  
 (c) মাঝারি শিল্প (d) বৃহৎ শিল্প
  - জনাব সাদিফ তার কাজের মাধ্যমে দেশের অর্থনীতিতে অবদান রাখবে—  
 i. কর্মসংস্থান তৈরিতে  
 ii. জীবন যাত্রার মান উন্নয়নে  
 iii. দেশীয় ঐতিহ্য রবায়
- নিচের কোনটি সঠিক?  
 (a) i ও ii (b) i ও iii  
 (c) ii ও iii (d) i, ii ও iii



## অতিরিক্ত বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



### ভূমিকা

#### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- সিমেন্ট তৈরির কাঁচামাল কোনটি?  
 (a) চুন (b) বালি (c) পাথর (d) এঁটেল মাটি
- ছাতক সিমেন্ট কারখানা কী ধরনের শিল্প?  
 (a) কুটির শিল্প (b) অতি ক্ষুদ্র শিল্প (c) ক্ষুদ্র শিল্প (d) বৃহৎ শিল্প
- কোথা হতে সিমেন্ট তৈরির পাথর আমাদের দেশে আসে?  
 (a) নেপাল সিমামস্ত (b) ভারত  
 (c) মায়ানমার সিমামস্ত (d) পাকিস্তান সিমামস্ত

### শিল্পের প্রকারভেদ

#### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- শিল্পের সংজ্ঞার বেগ্রে কোন উক্তিটি যুক্তিযুক্ত?  
 (a) স্বল্প মূলধন সামগ্রী ব্যবহার করা হয়  
 (b) কাঁচামালকে প্রাথমিক দ্রব্যে পরিণত করা হয়  
 (c) প্রাথমিক দ্রব্যকে চূড়ান্ত দ্রব্যে পরিণত করা হয়  
 (d) কেবল পণ্য সামগ্রী উৎপাদন করা হয়
- শিল্পের উৎপাদন সাধারণত কী ভিত্তিক হয়?  
 (a) কারখানা (b) চাহিদা (c) মূলধন (d) শ্রম
- অর্থনীতিতে কোনটির ভূমিকা ক্রমেই বৃদ্ধি পাচ্ছে?  
 (a) চাকরি (b) কৃষি (c) শিল্প (d) বনায়ন
- অর্থনৈতিক উন্নয়ন কোনটির প্রধান উদ্দেশ্য?  
 (a) সমাজের (b) সরকারের (c) শিল্পের (d) আমদানির
- কত সালের শিল্পনীতি অনুযায়ী বাংলাদেশের শিল্পকে দুই ভাগে ভাগ করা যায়?  
 (a) ২০০৬ (b) ২০০৮ (c) ২০১০ (d) ২০১২

- পণ্য উৎপাদন, প্রক্রিয়াজাতকরণ, সংযোজন এবং পরবর্তীতে উৎপাদিত পণ্যের পুনঃসামঞ্জস্যকরণ ও প্রক্রিয়াকরণ বিষয় সকল প্রকার শিল্পকে কী বলে?  
 (a) উত্তোলন শিল্প (b) নির্মাণ শিল্প  
 (c) সেবা (d) উৎপাদনমুখী শিল্প
- পণ্য উৎপাদন এবং পরবর্তী উৎপাদিত পণ্যের পুনঃসামঞ্জস্যকরণ ও প্রক্রিয়াকরণ কোন প্রকার শিল্প বলে তুমি মনে কর?  
 (a) উৎপাদনমুখী শিল্পের অন্তর্গত (b) সেবামূলক শিল্পের অন্তর্গত  
 (c) বৃহৎ শিল্পের অন্তর্গত (d) ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের অন্তর্গত
- রূপগত উপযোগ সৃষ্টি করে কোনটি?  
 (a) শিল্প (b) বাণিজ্য  
 (c) গুদামজাতকরণ (d) বন্দন
- জনাব হান্নান একটি সিমেন্ট কারখানার মালিক। তার সিমেন্ট কারখানাটি কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (a) কুটির (b) ক্ষুদ্র (c) সেবা (d) উৎপাদনমুখী
- সুধীর দাস কামরাজীরচরে একটি চামড়া শিল্প প্রতিষ্ঠা করে। তার এ শিল্পটি কোন ধরনের?  
 (a) উৎপাদন শিল্প (b) সেবা শিল্প  
 (c) কুটির শিল্প (d) মাঝারি শিল্প
- উৎপাদনমুখী শিল্পের উদাহরণ কোনটি?  
 (a) রেল ও ইঞ্জিনিয়ারিং শিল্প (b) বিনোদন শিল্প  
 (c) পর্যটন শিল্প (d) নির্মাণ শিল্প
- যন্ত্রপাতি কিংবা স্থায়ী সম্পদ বা মেধাসম্পদ ব্যবহারের মাধ্যমে যে সেবামূলক কর্ম সম্পাদিত তাকে বলে?  
 (a) সেবা শিল্প (b) উৎপাদন শিল্প  
 (c) খুঁকি শিল্প (d) জাহাজ শিল্প
- লিয়াকত আলী নদী থেকে মৎস্য আহরণ করে স্থানীয় বাজারে বিক্রি করেন। তার এ কাজটি কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (a) উৎপাদন শিল্প (b) সেবা শিল্প (c) মাঝারি শিল্প (d) কুটির শিল্প
- আমান উল্লাহর অটোমোবাইল সার্ভিসিং-এর প্রতিষ্ঠান রয়েছে। তার প্রতিষ্ঠানটি কোন ধরনের শিল্প?  
 (a) সেবা শিল্প (b) উৎপাদনমুখী শিল্প

২২. ফুল চাষ ও ফুল বাজারজাতকরণ কোন শিল্পের উদাহরণ? (অনুধাবন)
- ক) উৎপাদন শিল্প ● সেবা শিল্প  
গ) নির্মাণ শিল্প ঙ) হাউজিং শিল্প
২৩. বিপণন কোন শিল্পের উদাহরণ? (অনুধাবন)
- ক) উৎপাদনমুখী ● সেবা শিল্প গ) নির্মাণ শিল্প ঙ) হাউজিং শিল্প
২৪. রাহেলা খাতুন নিজের গ্রামের বাড়িতে দুধ ও পোলট্রি উৎপাদন এবং বিপণনের ব্যবস্থা করে এখন বেশ স্বাবলম্বী। রাহেলা খাতুনের এ কাজটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)
- ক) উৎপাদন শিল্প ● সেবা শিল্প গ) কুটির শিল্প ঙ) মাঝারি শিল্প
২৫. কোনটি সেবা শিল্প? (অনুধাবন)
- ক) বস্ত্র শিল্প ঙ) সিমেন্ট শিল্প ● পর্যটন শিল্প ঙ) চিনি শিল্প
২৬. বিনিয়োগের দৃষ্টিতে উৎপাদন ও সেবা শিল্পকে কয় ভাগে ভাগ করা যায়? (জ্ঞান)
- ক) ২ ঙ) ৩ ● ৪ ঙ) ৫

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

২৭. শিল্পের বেড়ে পৃষ্ঠপোষকতা ও উদ্যোগ বৃদ্ধি পাচ্ছে— (অনুধাবন)
- i. সরকারি  
ii. বেসরকারি  
iii. রাজনৈতিক  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii
২৮. আমাদের দেশ উন্নয়নশীল দেশ। এ দেশের শিল্পখাতের উন্নয়নে বৃদ্ধি পাচ্ছে— (প্রয়োগ)
- i. সরকারি পৃষ্ঠপোষকতা  
ii. বেসরকারি উদ্যোগ  
iii. রাজনৈতিক প্রভাব  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii
২৯. বাংলাদেশের শিল্পকে ভাগ করা যায়— (অনুধাবন)
- i. উৎপাদনমুখী শিল্পে  
ii. সেবামূলক শিল্পে  
iii. যোগাযোগ শিল্পে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii
৩০. উৎপাদনমুখী শিল্পের অন্তর্গত— (অনুধাবন)
- i. পণ্য উৎপাদন  
ii. প্রক্রিয়াজাতকরণ  
iii. সংযোজন  
নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii
৩১. সেবা শিল্পে ব্যবহার করা হয়— (অনুধাবন)
- i. যন্ত্রপাতি  
ii. স্থায়ী সম্পদ  
iii. মেধা সম্পদ  
নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii
৩২. সেবা শিল্পের উদাহরণ হলো— (অনুধাবন)
- i. নির্মাণ শিল্প ও হাউজিং  
ii. হার্টকালচার  
iii. ফ্লোরিকালচার  
নিচের কোনটি সঠিক?  
ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৩৩ ও ৩৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

নোমান লেখাপড়া শেষ করে একটি পরিবহন ব্যবসায় শুরব করে। তার পরিবহনগুলো খুলনা থেকে কুষ্টিয়া, কুষ্টিয়া থেকে খুলনা যাতায়াত করে। তার ব্যবহার ও সময়ানুবর্তিতার কারণে অতি অল্প সময়ে সুনাম ছড়িয়ে পড়ে। আর্থিক দিক দিয়ে এখন সে সমাজে প্রতিষ্ঠিত ব্যক্তিত্বে পরিণত হয়েছে।

৩৩. নোমানের ব্যবসায়টি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)

- সেবা শিল্প ঙ) ক্ষুদ্র শিল্প গ) মাঝারি শিল্প ঙ) বৃহৎ শিল্প

৩৪. নোমানের কর্মসংস্থানের জন্য যে বিষয়টি বেশি কাজ করেছে সেটি হলো— (উচ্চতর দর্শন)

- i. স্বনির্ভর পেশায় নিয়োজিত হওয়ার মানসিকতা  
ii. সমাজে সম্মানজনক পেশায় নিয়োজিত হওয়া  
iii. নিজের মেধা ও যোগ্যতার ওপর আত্মবিশ্বাস

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii

### কুটির শিল্প

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৩৫. পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট শিল্পকে কী বলে? (জ্ঞান)
- ক) ক্ষুদ্র শিল্প ● কুটির শিল্প গ) উৎপাদন শিল্প ঙ) মাঝারি শিল্প
৩৬. জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে হলে তাকে কোন শিল্প বলে? (জ্ঞান)
- ক) মাঝারি শিল্প ঙ) বৃহৎ শিল্প ● কুটির শিল্প গ) ক্ষুদ্র শিল্প
৩৭. জনাব সিরাজ খুলনার ডাক বাংলার মোড়ে একটি দোকান ভাড়া নিয়ে ব্যবসায় করেন। সেখানে তার পরিবারের সদস্যদের দ্বারা উৎপাদিত পণ্য কোটা-কেনা করেন। জনাব সিরাজ কোন শিল্পের সাথে জড়িত? (প্রয়োগ)
- ক) ক্ষুদ্র শিল্পে ঙ) বৃহৎ শিল্পে ● কুটির শিল্পে ঙ) ভারী শিল্পে
৩৮. কুটির শিল্প কয়টি সময়ে সেবা কার্য পরিচালনা করতে পারে? (জ্ঞান)
- দুইটি ঙ) তিনটি গ) চারটি ঙ) পাঁচটি

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৩৯. কুটির শিল্প কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে— (অনুধাবন)
- i. পূর্ণকালীন  
ii. খণ্ডকালীন  
iii. সম্প্রদায়িকালীন  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ঙ) i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৪০ ও ৪১ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

আলাল ও দুলাল আপন দুই ভাই। তারা তাদের গ্রামে স্থানীয় কাঁচামালকে কাজে লাগিয়ে ব্যবসায় করে। এই ব্যবসাতে তাদের পরিবারের অন্যান্য সদস্যরাও সহায়তা করে থাকে।

৪০. তাদের স্থাপিত ব্যবসায়টি কী ধরনের? (প্রয়োগ)

- কুটির শিল্প ঙ) ক্ষুদ্র শিল্প গ) সেবা শিল্প ঙ) মাঝারি শিল্প

৪১. তাদের ব্যবসায়ের— (উচ্চতর দর্শন)

- i. প্রধান কর্মচারী পরিবারের সদস্যরা  
ii. মূল কাজ পণ্য উৎপাদন করা  
iii. স্থায়ী সম্পদের মূল্য ৫ লব টাকার বেশি নয়

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক) i ও ii ঙ) i ও iii গ) ii ও iii ● i, ii ও iii

### বাংলাদেশের কুটির শিল্পের উপযুক্ত ক্ষেত্র

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৪২. ছোট জায়গা, স্বল্প মূলধন, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য ও সৃজনশীলতা এবং পারিবারিক সহযোগিতার ওপর ভিত্তি করে কোন শিল্প গড়ে ওঠে? (জ্ঞান)  
 ● কুটির শিল্প ③ ক্ষুদ্র শিল্প  
 ④ নির্মাণ শিল্প ⑤ মাঝারি শিল্প
৪৩. কোন শিল্পে স্বল্প মূলধন, ছোটখাটো ধরনের যন্ত্রপাতি ও সাধারণ দেশীয় কাঁচামাল ব্যবহৃত হয়? (জ্ঞান)  
 ③ বৃহৎ শিল্পে ④ পোশাক শিল্পে ● কুটির শিল্পে ⑤ মাঝারি শিল্পে
৪৪. কোন শিল্প আমাদের দেশকে সমৃদ্ধ করেছে? (জ্ঞান)  
 ● কুটির শিল্প ③ ক্ষুদ্র শিল্প ④ মাঝারি শিল্প ⑤ বৃহৎ শিল্প
৪৫. মালিহা চৌধুরী তার বাড়িতে কুটির শিল্প কারখানা স্থাপন করেছেন। কুটির শিল্পের মাধ্যমে তিনি কোনটি অর্জন করতে পারবেন? (প্রয়োগ)  
 ③ দর শ্রমিক ● সমৃদ্ধি ④ দুর্নাম ⑤ ব্যর্থতা
৪৬. আমাদের দেশে কুটির শিল্পের প্রসার অনেক। যার কারণে দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে কুটির শিল্প কীভাবে পরিচিত? (অনুধাবন)  
 ③ পণ্যের নামে ● অঞ্চলের নামে ④ দেশের নামে ⑤ ব্যক্তির নামে
৪৭. মণিপুরি কোন শিল্পের জন্য বিখ্যাত? (জ্ঞান)  
 ③ ক্ষুদ্র শিল্প ④ বৃহদায়তন শিল্প  
 ● কুটির শিল্প ⑤ বিনুক শিল্প
৪৮. কুমিল্লার খন্দর কোন শিল্পের আওতাভুক্ত? (অনুধাবন)  
 ● কুটির শিল্প ③ ক্ষুদ্রশিল্প ④ মাঝারি শিল্প ⑤ বৃহৎ শিল্প
৪৯. শিকার ও পাটের স্যাভেল কোন জাতীয় কুটির শিল্প? (অনুধাবন)  
 ③ তাঁত শিল্প ④ হস্ত শিল্প ⑤ বেত শিল্প ● পাটজাত শিল্প
৫০. দেয়াল মাদুর ও কার্পেট কোন জাতীয় কুটির শিল্প? (অনুধাবন)  
 ③ তাঁত শিল্প ④ হস্তশিল্প ⑤ বেত শিল্প ● পাটজাত শিল্প
৫১. চাটাই ও ডালা কোন ধরনের কুটির শিল্প? (অনুধাবন)  
 ③ তাঁত শিল্প ④ হস্ত শিল্প  
 ● বাঁশ ও বেত শিল্প ⑤ পাটজাত শিল্প
৫২. মেহেন্দী আশুলিয়াতে একটি চানচুর তৈরির কারখানা স্থাপন করেন। কারখানাটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)  
 ③ হস্তশিল্প ④ মূল শিল্প ● খাদ্য শিল্প ⑤ বিনুক শিল্প
৫৩. রেডিও টেলিভিশন মেরামত কোন ধরনের কুটির শিল্প? (অনুধাবন)  
 ③ মৃৎ শিল্প ④ হস্ত শিল্প  
 ● ক্ষুদ্র ইস্পাত ও প্রকৌশল শিল্প ⑤ লৌহ শিল্প
৫৪. মাদুর তৈরি কোন শিল্পের অন্তর্ভুক্ত? (অনুধাবন)  
 ③ ক্ষুদ্র শিল্প ● কুটির শিল্প  
 ④ সেবা শিল্প ⑤ বৃহদায়তন শিল্প
৫৫. আতিকের পরিবারের সদস্যরা মিলে মোমবাতি তৈরির কাজ করেন। এটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)  
 ● কুটির শিল্প ③ ক্ষুদ্র শিল্প ④ বৃহৎ শিল্প ⑤ মাঝারি শিল্প

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৫৬. কুটির শিল্প গড়ে ওঠার জন্য প্রয়োজন— (অনুধাবন)  
 i. ছোট জায়গা, স্বল্প মূলধন  
 ii. ব্যক্তিগত নৈপুণ্য ও কারিগরি জ্ঞান  
 iii. পারিবারিক সহযোগিতা  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ③ i ও ii ④ i ও iii ⑤ ii ও iii ● i, ii ও iii
৫৭. পাটজাত শিল্পের অন্তর্গত— (অনুধাবন)  
 i. শিকার  
 ii. কার্পেট  
 iii. দোলনা  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ● i ও ii ③ i ও iii ④ ii ও iii ⑤ i, ii ও iii
৫৮. শাড়ি, লুঙ্গি, গামছা, চাদর ইত্যাদির সাথে সামঞ্জস্য দেখা যায়— (অনুধাবন)

- i. টেবিল রুথ, জামদানি, মাফলার  
 ii. ব্যাগ, শীতবস্ত্র, হোসিয়ারি  
 iii. সতরঞ্জি, নকশী কাঁথা, কার্পেট  
 নিচের কোনটি সঠিক?

● i ও ii ③ i ও iii ④ ii ও iii ⑤ i, ii ও iii

৫৯. হস্ত শিল্পের আওতাভুক্ত— (অনুধাবন)

- i. নকশীকাঁথা  
 ii. মাদুর  
 iii. মাছ ধরার জাল

নিচের কোনটি সঠিক?

③ i ও ii ④ i ও iii ⑤ ii ও iii ● i, ii ও iii

৬০. কেমিক্যাল, ফার্মাসিউটিক্যালস শিল্পের অন্তর্গত— (প্রয়োগ)

- i. আতর, গোলাপজল ও মোমবাতি  
 ii. ব্যবহারিক তৈল, আগরবাতি ও ফিনাইল  
 iii. ওয়াশিং সোপ, আতর ও শোপিস

নিচের কোনটি সঠিক?

● i ও ii ③ i ও iii ④ ii ও iii ⑤ i, ii ও iii

### ক্ষুদ্র শিল্প

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৬১. উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্পে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে ন্যূনতম প্রতিষ্ঠান ব্যয় কত? (জ্ঞান)  
 ③ ৫ লব ④ ২৫ লব ⑤ ৩৫ লব ● ৫০ লব
৬২. জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্পের সর্বোচ্চ বিনিয়োগ কত? (জ্ঞান)  
 ③ ৫০ লব ④ ২ কোটি ⑤ ৫ কোটি ● ১০ কোটি
৬৩. উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্পে সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা কত? (জ্ঞান)  
 ③ ১০ জন ④ ২৫ জন ● ৯৯ জন ⑤ ২০ জন
৬৪. মি. রঞ্জন একটি কলম তৈরির কারখানা স্থাপন করলেন। সেখানে ৩০ জন শ্রমিক কাজ করে। মি. রঞ্জনের শিল্পটি কোন ধরনের? (প্রয়োগ)  
 ③ কুটির শিল্প ● ক্ষুদ্র শিল্প ④ মাঝারি শিল্প ⑤ সেবা শিল্প
৬৫. রায়হান গ্রন্থপত্রের একটি প্রতিষ্ঠানে ৯৮ জন শ্রমিক কর্মরত। এটি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)  
 ③ কুটির শিল্প ● ক্ষুদ্র শিল্প  
 ④ মাঝারি শিল্প ⑤ বৃহদায়তন শিল্প
৬৬. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে সর্বনিম্ন বিনিয়োগ কত হবে? (জ্ঞান)  
 ● ৫ লব ③ ১০ লব ④ ২৫ লব ⑤ ১ কোটি
৬৭. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে সর্বোচ্চ বিনিয়োগ কত? (জ্ঞান)  
 ③ ৫ লব টাকা ④ ১০ লব টাকা  
 ● ১ কোটি টাকা ⑤ ১০ কোটি টাকা
৬৮. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা কতজন? (জ্ঞান)  
 ● ১০ জন ③ ১৫ জন ④ ২০ জন ⑤ ২৫ জন
৬৯. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা কতজন? (জ্ঞান)  
 ③ ৫ জন ④ ১৫ জন ⑤ ২০ জন ● ২৫ জন

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৭০. উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্পে— (অনুধাবন)  
 i. ২৫-৯৯ জন শ্রমিক কাজ করে  
 ii. ১০-২৫ জন শ্রমিক কাজ করে  
 iii. জমি ও ভবন ব্যতিরেকে ব্যয় ৫০ লব থেকে ১০ কোটি টাকা  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ③ i ও ii ● i ও iii ④ ii ও iii ⑤ i, ii ও iii

৭১. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে—

(অনুধাবন)

- ১০-২৫ জন শ্রমিক কাজ করে
- জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে বিনিয়োগ ৫ লব টাকা থেকে ১ কোটি টাকা
- জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে বিনিয়োগ ৫০ লব টাকা থেকে ১০ কোটি টাকা

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ⑥ i, ii ও iii

৭২. ক্ষুদ্র শিল্প সম্পর্কে উপযুক্ত তথ্য হলো—

(উচ্চতর দরতা)

- দেশজ কাঁচামাল, স্থানীয় শ্রমিক ও অন্যান্য প্রাকৃতিক সম্পদের সদ্যবহার করা যায়
- বৃহদায়তন শিল্পের কাঠামো শক্তিশালীকরণে সহযোগিতা করায় এর নিজস্ব কাঠামো দুর্বল থেকে যায়
- বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের আর্থসামাজিক উন্নয়ন ও শিল্পায়নে এ শিল্পের গুরুত্ব অপরিসীম।

নিচের কোনটি সঠিক?

- ③ i ও ii    ● i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৭৩ ও ৭৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

আসিফ ৭ লব টাকা ব্যয়ে একটি বেকারি স্থাপন করেন। বর্তমানে তার বেকারি পণ্যের গ্রাহক সংখ্যা বৃদ্ধি পাচ্ছে। এজন্য প্রতিষ্ঠানটি সম্প্রসারণ করা প্রয়োজন।

৭৩. আসিফের বেকারির ব্যবসায়টি পুঁজি বিনিয়োগ বিবেচনায় কোন শিল্প? (প্রয়োগ)

- ক্ষুদ্র শিল্প    ④ মাঝারি শিল্প  
⑥ কুটির শিল্প    ⑤ উৎপাদনমুখী শিল্প

৭৪. আসিফের শিল্পটি সম্প্রসারণ করতে—

(উচ্চতর দরতা)

- মোট বিনিয়োগ ব্যয় করতে পারবে সর্বোচ্চ ১ কোটি টাকা
- শ্রমিক নিয়োগ করতে পারবে সর্বনিম্ন ১০ জন
- শ্রমিক নিয়োগ করতে পারবে সর্বোচ্চ ৯৯ জন

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ⑥ i, ii ও iii

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৭৫ ও ৭৬ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

মুসা কুষ্টিয়া সদর হাসপাতালের সামনে একটি ওষুধের ফার্মেসি স্থাপন করলেন। তার ফার্মেসিতে ১২ জন বিক্রয়কর্মী রয়েছেন যারা পর্যায়ক্রমে দিনে ও রাতে কাজ করেন।

৭৫. মুসার ফার্মেসিটি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)

- ③ ঔষধ শিল্প    ● ক্ষুদ্র শিল্প    ④ মাঝারি শিল্প    ⑤ বৃহৎ শিল্প

৭৬. শিল্প স্থাপনে জনাব মুসার অন্যতম বিবেচ্য বিষয় কোনটি? (উচ্চতর দরতা)

- ③ অধিকতর কর্মসংস্থান সৃষ্টি    ● সঠিক বাজার তথ্য  
⑥ খণ্ডকালীন বেকারত্ব দূর করা    ⑤ ক্ষুদ্র শিল্পের প্রসার

মাঝারি শিল্প

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৭৭. উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্পে জমি ও কারখানা ছাড়া স্থায়ী সম্পদের সর্বনিম্ন বিনিয়োগ কত? (জ্ঞান)

- ③ ১ কোটি    ④ ২ কোটি    ⑤ ৫ কোটি    ● ১০ কোটি

৭৮. উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্পে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের সর্বোচ্চ মূল্য কত? (জ্ঞান)

- ③ ১ কোটি    ④ ১০ কোটি    ⑤ ১৫ কোটি    ● ৩০ কোটি

৭৯. উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্পে সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা কতজন? (জ্ঞান)

- ③ ১০ জন    ④ ২৫ জন  
⑥ ৯৯ জন    ● ১০০ জন

৮০. সেবামূলক মাঝারি শিল্পে ভূমি ও কারখানা ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ সর্বনিম্ন কত হবে? (জ্ঞান)

- ③ ৫০ লব    ● ১ কোটি

④ ১৫০ কোটি

⑤ ২ কোটি

৮১. সেবামূলক মাঝারি শিল্পে ভূমি ও কারখানা ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ সর্বোচ্চ কত হবে? (জ্ঞান)

- ③ ৫ কোটি    ④ ১০ কোটি    ● ১৫ কোটি    ⑤ ২০ কোটি

৮২. মি. হাবিব ১ কোটি টাকা ব্যয়ে একটি জুতা তৈরির কারখানা স্থাপন করেন এবং শ্রমিক নিয়োগ দেন ১০০ জন। মূলধন বিনিয়োগ বিবেচনায় এ শিল্পটি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)

- সেবামূলক মাঝারি শিল্প    ④ উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্প  
⑥ সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্প    ⑤ উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্প

৮৩. সেবামূলক মাঝারি শিল্পে সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা কত? (জ্ঞান)

- ③ ২০ জন    ④ ৩৫ জন    ⑤ ৪৫ জন    ● ৫০ জন

৮৪. সেবামূলক মাঝারি শিল্পে সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা কত? (জ্ঞান)

- ③ ৫০ জন    ④ ৭০ জন  
⑥ ৯০ জন    ● ১০০ জন

৮৫. জনাব রিপন খুলনার অভিজাত এলাকায় একটি হোটেল দেন। তিনি নিজের ব্যবস্থাপনায় ৫০ জন কর্মচারী নিয়োগ করেন। জনাব রিপনের হোটেলটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)

- ③ কুটির শিল্প    ④ সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্প  
● সেবামূলক মাঝারি শিল্প    ⑤ বৃহৎ শিল্প

বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৮৬. উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্পে—

(অনুধাবন)

- সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা ১০০ জন
- সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা ২৫০ জন
- সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা ৫০০ জন

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ④ i ও iii    ⑤ ii ও iii    ⑥ i, ii ও iii

৮৭. সেবামূলক মাঝারি শিল্পে—

(অনুধাবন)

- সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা ৫০ জন
- সর্বনিম্ন শ্রমিক সংখ্যা ৭৫ জন
- সর্বোচ্চ শ্রমিক সংখ্যা ১০০ জন

নিচের কোনটি সঠিক?

- ③ i ও ii    ● i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৮৮ ও ৮৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

কালাম মণ্ডা EPZ-এ একটি তোয়ালে কারখানা স্থাপন করেন। সেখানে ১৫০ জন শ্রমিক উৎপাদন কাজে নিয়োজিত রয়েছে।

৮৮. কালামের তোয়ালে কারখানাটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)

- ③ ক্ষুদ্র শিল্প    ● মাঝারি শিল্প    ④ সেবা শিল্প    ⑤ বৃহৎ শিল্প

৮৯. সাধারণত এ ধরনের ব্যবসায়ের আকার নির্ধারণ করা হয়— (উচ্চতর দরতা)

- বিনিয়োজিত মূলধনের পরিমাণ দ্বারা
- ব্যবসায়টি কোন ধরনের পণ্য উৎপাদন করে তার দ্বারা
- নিয়োজিত কর্মচারীর সংখ্যা দ্বারা

নিচের কোনটি সঠিক?

- ③ i ও ii    ● i ও iii    ④ ii ও iii    ⑤ i, ii ও iii

ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের উপযুক্ত ক্ষেত্র

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৯০. ময়দা ও আটা প্রস্তুতকরণ কোন ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)

- ③ কুটির শিল্প    ④ ক্ষুদ্র শিল্প  
⑥ মাঝারি শিল্প    ● ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প

৯১. লাল চিনি প্রস্তুতকরণ ও মধু শোধন কোন ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)

- ③ কুটির শিল্প    ④ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
● ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প    ⑤ বৃহৎ শিল্প

৯২. তেলের মিল ও চকোলেট প্রস্তুতকরণ কোন ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
৯৩. সিগারেট ও বিড়ি কারখানা কোন ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
৯৪. স্বয়ংক্রিয় চাল, মুড়ি, চিড়া, খৈ প্রস্তুতকরণ মিল কোন ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
৯৫. আরাফাতের টেক্সটাইল মিলে ধানকাপড় তৈরি হয়। তার ব্যবসায়টি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)  
 ❶ খাদ্য ও খাদ্যজাত শিল্প ❷ বস্ত্র শিল্প  
 ❸ বন শিল্প ❹ পাট ও পাটজাত শিল্প
৯৬. নিচের কোনটি ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ জামদানি ❷ থান কাপড় ❸ চালুন ❹ কলসি
৯৭. নিচের কোনটি ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ বেডসিট ❷ জামদানি ❸ কুলা ❹ কলসি
৯৮. করাচি কল ও উন্নতমানের আসবাবপত্র কোন শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
৯৯. চামড়া ও রাবারের ব্যাগ কোন শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
১০০. চট্টগ্রামে রাবার বাগানে অনেক রাবার উৎপন্ন হয়। চামড়া ও রাবারের ব্যাগ কোন শিল্পের অন্তর্গত? (প্রয়োগ)  
 ❶ পাট ও পাটজাত শিল্প ❷ বস্ত্র শিল্প  
 ❸ বন শিল্প ❹ চামড়া ও রাবার শিল্প
১০১. লিমন সাহার ওয়েলডিং ওয়ার্কশপ, মোটরসাইকেল, জিপ, ট্রাক ও বাস মেরামতের কারখানা রয়েছে। লিমন সাহার কারখানা কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)  
 ❶ ক্ষুদ্র শিল্প ❷ মাঝারি শিল্প  
 ❸ বৃহৎ শিল্প ❹ ক্ষুদ্র ইস্পাত ও প্রকৌশল শিল্প
১০২. নিচের কোনটি ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ পরাস্টিক কারখানা ❷ হোসিয়ারি  
 ❸ মোমবাতি ❹ ফিনাইল
১০৩. গরাস ও সিরামিক সামগ্রী কোন শিল্পের পণ্য? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
১০৪. হিমাগার কোন শিল্পের আওতায় পড়ে? (জ্ঞান)  
 ❶ কুটির শিল্প ❷ অতি ক্ষুদ্র শিল্প  
 ❸ ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প ❹ বৃহৎ শিল্প
১০৫. নিচের কোনটি ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের পণ্য নয়? (জ্ঞান)  
 ❶ জৈব সার ❷ মিশ্র সার ❸ গুটি ইউরিয়া ❹ আগরবাতি

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১০৬. বাংলাদেশের প্রেক্ষাপটে ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের সমস্যা— (অনুধাবন)  
 i. প্রচলিত ধ্যান ধারণা  
 ii. পর্যাপ্ত কাঁচামালের অভাব  
 iii. বিদেশি পণ্যের অবাধ বাজার দখল  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ❶ i ও ii ❷ ii ও iii ❸ ii ও iii ❹ i, ii ও iii
১০৭. পাট ও পাটজাত শিল্পের আওতাভুক্ত হলো— (অনুধাবন)  
 i. কার্পেট  
 ii. সুতলি  
 iii. কার্টন  
 নিচের কোনটি সঠিক?

- ❶ i ও ii ❷ ii ও iii ❸ i ও iii ❹ i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১০৮ ও ১০৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 ফয়সাল ইন্টার পাশ করে কৃষি যন্ত্রপাতি ও অটো মোবাইল সামগ্রীর ব্যবসা শুরু করেন। অন্যদিকে তার চাচাতো ভাই নাহিদ ডিগ্রী পাশ করে উন্নতমানের আসবাবপত্রের ব্যবসা শুরু করেন।
১০৮. ফয়সালের ব্যবসায়টি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)  
 ❶ কেমিক্যাল শিল্প ❷ ক্ষুদ্র ইস্পাত শিল্প  
 ❸ পাট শিল্প ❹ খাদ্য শিল্প
১০৯. নাহিদের ব্যবসায়ের অনুরূপ প শিল্প হলো— (উচ্চতর দর্পতা)  
 i. বাঁশ ও বেতের জিনিসপত্র তৈরি  
 ii. বিভিন্ন ধরনের কাগজ তৈরি  
 iii. ক্রীড়া সামগ্রী তৈরি  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ❶ i ও ii ❷ i ও iii ❸ ii ও iii ❹ i, ii ও iii

### বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের অবদান

#### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১১০. বাংলাদেশের অর্থনীতিতে নিচের কোন কারণে কুটির শিল্প অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ? (অনুধাবন)  
 ❶ পরিবারের সচ্ছলতা বৃদ্ধি ও দরিদ্রতা দূর  
 ❷ জনগণের কল্যাণ সাধন  
 ❸ জাতীয় সম্পদের সংরক্ষণ  
 ❹ আত্মনির্ভরশীল জাতি গঠন
১১১. কর্মসংস্থানের বড় বেত্র কোনটি? (জ্ঞান)  
 ❶ বৃহৎ শিল্প ❷ বৈদেশিক শিল্প  
 ❸ সরকারি চাকরি ❹ মাঝারি শিল্প
১১২. গ্রামীণ মহিলাদের কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে কোন শিল্প? (জ্ঞান)  
 ❶ বৃহৎ শিল্প ❷ কুটির শিল্প  
 ❸ সার শিল্প ❹ চা শিল্প
১১৩. ২০১১ সালের পরিসংখ্যান অনুযায়ী মোট ক্ষুদ্র শিল্পের সংখ্যা কত? (জ্ঞান)  
 ❶ ৭৩,৬৬০টি ❷ ৮৩,৬৬০টি  
 ❸ ৯৩,৬৬০টি ❹ ৯৯,৬৬০টি

#### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১১৪. বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেত্রে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে— (অনুধাবন)  
 i. কুটির শিল্প  
 ii. বৃহৎ শিল্প  
 iii. ক্ষুদ্র শিল্প  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ❶ i ও ii ❷ ii ও iii ❸ ii ও iii ❹ i, ii ও iii
১১৫. ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের উদ্যোক্তারা দেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখে চলেছে— (অনুধাবন)  
 i. নিজের শ্রম ও মেধা খাটিয়ে  
 ii. স্থানীয় কাঁচামাল ব্যবহার করে  
 iii. কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ❶ i ও ii ❷ ii ও iii ❸ ii ও iii ❹ i, ii ও iii
১১৬. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পে কাজ করার ফলে— (অনুধাবন)  
 i. শিবার সুযোগ সৃষ্টি হয়  
 ii. পরিবারের সচ্ছলতা বৃদ্ধি পায়

- iii. দরিদ্রতা দূরীভূত হয়  
নিচের কোনটি সঠিক?  
 ১১৭. দেশের ৯৬ ভাগ শিল্প হলো— (অনুধাবন)  
 i. কুটির শিল্প  
 ii. ক্ষুদ্র শিল্প  
 iii. মাঝারি শিল্প  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ১১৮. লব লব মানুষ জড়িত— (অনুধাবন)  
 i. কুটির শিল্পে  
 ii. ক্ষুদ্র শিল্পে  
 iii. মাঝারি শিল্পে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 ১১৯. লব লব মানুষ জড়িত— (অনুধাবন)  
 i. কুটির শিল্পে  
 ii. ক্ষুদ্র শিল্পে  
 iii. মাঝারি শিল্পে  
 নিচের কোনটি সঠিক?

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১১৯ ও ১২০ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 জনাব মনির তার পরিবারের সদস্যদের নিয়ে নিজ এলাকায় উৎপাদিত বেত দিয়ে বিভিন্ন সামগ্রী তৈরি করেন।

১১৯. জনাব মনিরের শিল্পটি কোন ধরনের? (প্রয়োগ)  
 ১২০. জাতীয় অর্থনীতিতে জনাব মনিরের অবদান হলো— (উচ্চতর দরতা)  
 i. কর্মসংস্থান সৃষ্টি  
 ii. স্থানীয় সম্পদের সদ্যবহার  
 iii. উদ্যোক্তার প্রতিভা লালন  
 নিচের কোনটি সঠিক?

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১২১ ও ১২২ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
 মিসেস মুক্তা সংসারে আর্থিক সচ্ছলতা ফিরিয়ে আনার জন্যে স্বামী ও সন্তানদের সহযোগিতায় স্কুল ব্যাগ, শিকা, দেয়াল মাদুর, পাটের স্যাঙ্গেল, কার্পেট ইত্যাদি পাটজাত দ্রব্য তৈরি করে গ্রামের বিভিন্ন বাজারে বিক্রি করে সংসার চালান।

১২১. মিসেস মুক্তা কোন ধরনের শিল্পে নিয়োজিত? (প্রয়োগ)  
 ১২২. এ ধরনের শিল্প বর্তমান সময়েও টিকে থাকার কারণ— (উচ্চতর দরতা)  
 i. কাঁচামালের সহজলভ্যতা  
 ii. শ্রমিকের পর্যাপ্ত যোগান  
 iii. বিকল্প পণ্যের অনুপস্থিতি  
 নিচের কোনটি সঠিক?

### কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের বিকাশে করণীয়

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১২৩. শিল্পের বিকাশে বাধাগ্রস্ত হতে পারে কোন কারণে? (জ্ঞান)  
 ১২৪. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের উৎপাদন ব্যয় কোনটির জন্যে কম হয়? (অনুধাবন)  
 ১২৫. শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হলে কার পৃষ্ঠপোষকতা প্রয়োজন? (জ্ঞান)

১২৬. উৎপাদিত পণ্য বিক্রয়ের জন্য প্রয়োজন? (জ্ঞান)  
 ১২৭. কী ক্রয়ের বাজার কাছাকাছি থাকা উচিত? (জ্ঞান)  
 ১২৮. ক্ষুদ্র, মাঝারি ও কুটির শিল্প মূলত কী ধরনের শিল্প? (জ্ঞান)  
 ১২৯. কোন শিল্পের চাহিদা দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে? (জ্ঞান)  
 ১৩০. কুটির শিল্পের চাহিদা বৃদ্ধিতে কোন জ্ঞান অপরিহার্য হয়ে পড়ে? (জ্ঞান)  
 ১৩১. কীসের ওপর শিল্পের সাফল্য নির্ভর করে? (জ্ঞান)  
 ১৩২. বাজার বিস্তৃত হলে প্রতিষ্ঠানের কাঁচামাল আনা-নেয়ার বেত্রে কোনটি আবশ্যিক হয়ে পড়ে? (অনুধাবন)  
 ১৩৩. উদ্যোক্তা নিজের পুঁজির স্বল্পতার কারণে কোথা থেকে পুঁজি সংগ্রহ করে? (অনুধাবন)  
 ১৩৪. সরকার কোন সংস্থার মাধ্যমে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে সুযোগ-সুবিধা প্রদান করছে? (অনুধাবন)  
 ১৩৫. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা গড়ে তুলেছে কে? (জ্ঞান)  
 ১৩৬. রেশম পল্লির শিল্প কার উদ্যোগে গড়ে ওঠেছে? (অনুধাবন)

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৩৭. কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের বিকাশে যে পদক্ষেপ নেওয়া প্রয়োজন তা হলো— (অনুধাবন)  
 ১৩৮. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের বিকাশ ত্বরান্বিত হবে— (অনুধাবন)  
 ১৩৯. ক্ষুদ্র, কুটির ও মাঝারি শিল্প উদ্যোক্তাগণ দেশের অর্থনীতিতে ভূমিকা রাখে— (অনুধাবন)

১৪০. ক্ষুদ্র, কুটির ও মাঝারি শিল্প বিকাশে করণীয়—  
i. দর শ্রমশক্তি  
ii. স্বল্প মজুরি  
iii. শ্রমিকের প্রাপ্যতা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ● i, ii ও iii  
(অনুধাবন)
১৪১. স্থানীয় চাহিদার ওপর নির্ভর করে গড়ে ওঠে—  
i. ক্ষুদ্র শিল্প  
ii. কুটির শিল্প  
iii. মাঝারি শিল্প  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ৩ i, ii ও iii  
(অনুধাবন)
১৪২. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পে স্থানীয় চাহিদার পাশাপাশি বিবেচনা করতে হয়—  
i. বৈদেশিক বাজার  
ii. চাহিদা পূরণের দিক  
iii. ঝুঁকির দিক  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ● i ও iii    ৩ ii ও iii    ৩ i, ii ও iii  
(প্রয়োগ)
১৪৩. যেখানে যে কাঁচামাল বেশি ওই স্থানে ওই ব্যবসায় গড়ে ওঠে। এ শিল্প বিকাশে বাধাগ্রস্ত হতে পারে—  
i. প্রাকৃতিক দুর্যোগের কারণে  
ii. যোগাযোগ অব্যবস্থার কারণে  
iii. বেশি যানবাহন থাকলে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ● i ও iii    ৩ ii ও iii    ৩ i, ii ও iii  
(প্রয়োগ)
১৪৪. কুটির শিল্পের চাহিদা দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে। ফলে এ ব্যবসার জন্য অপরিহার্য হয়ে পড়ছে—  
i. ডিজাইন  
ii. দর কারিগর  
iii. যোগাযোগ  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ৩ i, ii ও iii  
(প্রয়োগ)
১৪৫. সুফিয়ান একটি টেক্সটাইল শিল্পের মালিক। তার বাজার তথ্য প্রয়োজন—  
i. পণ্য উৎপাদনে  
ii. পণ্য বাজারজাতকরণে  
iii. পণ্য সরবরাহের  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ৩ i, ii ও iii  
(প্রয়োগ)
১৪৬. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের উন্নতির জন্য যেসব পদক্ষেপ গ্রহণ করা জরুরি—  
i. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পকে বৃহদায়তন শিল্পের পরিপূরক হিসেবে গড়ে তুলতে হবে  
ii. প্রয়োজনীয় বেত্রে শুল্কমুক্তভাবে কাঁচামাল আমদানির সুবিধা দিতে হবে  
iii. সহজ শর্তে ও স্বল্প সুদে ঋণ প্রদান করতে হবে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ● i, ii ও iii  
(উচ্চতর দরতা)

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১৪৭ ও ১৪৮ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
কামরবল তার গ্রামে গোলপাতা ও বেতের তৈরি জিনিসপত্রের ব্যবসা আরম্ভ করলেন। কিন্তু বিভিন্ন অসুবিধার কারণে ব্যবসায়টি বতির সম্মুখীন হয়।

১৪৭. কামরবল তার গ্রামে গোলপাতা ও বেতের তৈরি জিনিসপত্রের ব্যবসা স্থাপন করলেন কেন?  
● পুঁজির সহজলভ্যতা    ● কাঁচামালের সহজলভ্যতা  
৩ শ্রমিক পর্যাপ্ত    ৩ পরিবহন উন্নত  
(প্রয়োগ)
১৪৮. ব্যবসায়টি বতির সম্মুখীন হওয়ার কারণ হতে পারে—  
i. পুঁজি সহজলভ্য নয়  
ii. যোগাযোগ ব্যবস্থা অনুন্নত  
iii. বৈদেশিক চাহিদা হ্রাস  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ● i, ii ও iii  
(উচ্চতর দরতা)

## বৃহৎ শিল্প

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৪৯. উৎপাদনমুখী বৃহৎ শিল্পের বিনিয়োগ সীমা কত?  
● ১০ কোটির অধিক    ৩ ২০ কোটির অধিক  
● ৩০ কোটির অধিক    ৩ ৪০ কোটির অধিক  
(জ্ঞান)
১৫০. উৎপাদনমুখী বৃহৎ শিল্পের বেত্রে নিয়োজিত শ্রমিকের সংখ্যা কত?  
[স. বো. '১৫]  
● ১০০ জনের অধিক    ৩ ১৫০ জনের অধিক  
● ২০০ জনের অধিক    ● ২৫০ জনের অধিক  
(জ্ঞান)
১৫১. সেবামূলক বৃহৎ শিল্পের শ্রমিক সংখ্যা কত?  
● ৫০ জনের অধিক    ● ১০০ জনের অধিক  
● ১৫০ জনের অধিক    ৩ ২০০ জনের অধিক  
(জ্ঞান)
১৫২. বাংলাদেশের বৃহৎ শিল্পগুলোর মধ্যে উল্লেখযোগ্য কোনটি?  
● সার শিল্প    ৩ হিমাগার শিল্প  
● চামড়া শিল্প    ৩ রাবার শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৩. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?  
● সিমেন্ট শিল্প    ৩ গরাস শিল্প    ৩ সিরামিক শিল্প    ৩ রাবার শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৪. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের আওতায় পড়ে?  
● তাঁত শিল্প    ৩ সিরামিক শিল্প    ৩ গরাস শিল্প    ● কাগজ শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৫. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের আওতায় পড়ে?  
● বিদ্যুৎ উৎপাদন শিল্প    ৩ মৃৎ শিল্প  
● হস্ত শিল্প    ৩ সিরামিক শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৬. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের আওতায় পড়ে?  
● মৃৎ শিল্প    ● গার্মেন্ট শিল্প    ৩ হস্তশিল্প    ৩ সিরামিক শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৭. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?  
● ইস্পাত শিল্প    ৩ মৃৎ শিল্প    ৩ হস্ত শিল্প    ৩ সিরামিক শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৮. চা শিল্প কোন ধরনের শিল্প?  
● বৃহৎ শিল্প    ৩ মাঝারি শিল্প    ৩ কুটির শিল্প  
(জ্ঞান)
১৫৯. নিচের কোনটি বৃহৎ শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?  
● কেমিক্যাল শিল্প    ৩ গরাস শিল্প  
● সিরামিক শিল্প    ● চিনি শিল্প  
(জ্ঞান)

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৬০. বাংলাদেশের বৃহৎ শিল্পগুলোর মধ্যে উল্লেখযোগ্য হলো—  
i. সার শিল্প, সিমেন্ট শিল্প, কাগজ শিল্প  
ii. বিদ্যুৎ শিল্প, গার্মেন্টস শিল্প, ইস্পাত শিল্প  
iii. প্রকৌশল শিল্প, ঔষধ তৈরি শিল্প, পাট ও পাটজাত শিল্প  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ৩ i ও iii    ৩ ii ও iii    ● i, ii ও iii  
(অনুধাবন)
১৬১. বৃহৎ শিল্পের বেত্রে সঠিক বাক্য হলো—  
i. উৎপাদনমুখী শিল্পে ২৫০ জনের অধিক শ্রমিক কাজ করে  
ii. উৎপাদনমুখী শিল্পে মোট বিনিয়োগ ৩০ কোটি টাকার কম  
(অনুধাবন)



iii. সেবামূলক শিল্পে মোট বিনিয়োগ ১৫ কোটি টাকার বেশি  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ ii ও iii      Ⓓ i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১৬২ ও ১৬৩ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

হাসান সদ্য প্রতিষ্ঠিত 'মুন স্টার জুট মিলস লি.' পরিদর্শন করে। সেখানে সে দেখল নারী-পুরুষ মিলে ৬ থেকে ৭ শত শ্রমিক কাজ করছে।

১৬২. 'মুন স্টার জুট মিলস লি.' কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)

- Ⓐ ক্ষুদ্র শিল্প      Ⓑ মাঝারি শিল্প      Ⓒ বৃহৎ শিল্প      Ⓓ সেবা শিল্প

১৬৩. 'মুন স্টার জুট মিলস লি.'-এর বেত্রে সঠিক বাক্য হলো— (উচ্চতর দরতা)

- i. উৎপাদনমুখী শিল্পে ২৫০ জনের অধিক শ্রমিক কাজ করে  
ii. উৎপাদনমুখী শিল্পে মোট বিনিয়োগ ৩০ কোটি টাকার কম  
iii. সেবামূলক শিল্পে মোট বিনিয়োগ ১৫ কোটি টাকার বেশি  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ ii ও iii      Ⓓ i, ii ও iii

### বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৬৪. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ খাদ্য প্রক্রিয়াজাতকরণ শিল্প      Ⓑ মৃৎ শিল্প  
Ⓒ হস্ত শিল্প      Ⓓ সিরামিক শিল্প

১৬৫. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ জনশক্তির রপ্তানি      Ⓑ মৃৎ শিল্প  
Ⓒ হস্ত শিল্প      Ⓓ বিনুক শিল্প

১৬৬. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ মৃৎ শিল্প      Ⓑ হস্ত শিল্প  
Ⓒ হিমাগার শিল্প      Ⓓ নবায়নযোগ্য শক্তি

১৬৭. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ পর্যটন শিল্প      Ⓑ মৃৎ শিল্প      Ⓒ হস্ত শিল্প      Ⓓ তাঁত শিল্প

১৬৮. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ মৃৎ শিল্প      Ⓑ আইসিটি পণ্য সেবা  
Ⓒ হস্ত শিল্প      Ⓓ হস্ত শিল্প

১৬৯. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ ভেষজ ঔষধ শিল্প      Ⓑ মৃৎ শিল্প  
Ⓒ তাঁত শিল্প      Ⓓ হস্ত শিল্প

১৭০. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ মৃৎ শিল্প      Ⓑ চামড়া ও চামড়াজাত পণ্য  
Ⓒ তাঁত শিল্প      Ⓓ হস্ত শিল্প

১৭১. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ মৃৎ শিল্প      Ⓑ তাঁত শিল্প  
Ⓒ হাসপাতাল ও ক্লিনিক      Ⓓ বিনুক শিল্প

১৭২. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প? (জ্ঞান)

- Ⓐ সিরামিক শিল্প      Ⓑ বিনুক শিল্প      Ⓒ হস্ত শিল্প      Ⓓ অটোমোবাইল

১৭৩. মোট জাতীয় উৎপাদনে ২০০৯-২০১০ আর্থিক বছরে মাঝারি ও বৃহৎ শিল্পের অবদান কত? (জ্ঞান)

- Ⓐ ১২.৬৩%      Ⓑ ১২.১৮%      Ⓒ ১২.৬৮%      Ⓓ ১৩.১২%

১৭৪. মোট জাতীয় উৎপাদনে ২০১০-২০১১ আর্থিক বছরে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের অবদান কত? (জ্ঞান)

- Ⓐ ৫.১৪%      Ⓑ ৫.১৮%      Ⓒ ৫.২০%      Ⓓ ৫.২২%

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৭৫. বাংলাদেশের সম্ভাবনাময় শিল্প হলো— (অনুধাবন)

- i. খাদ্য প্রক্রিয়াজাতকরণ শিল্প, জনশক্তি রপ্তানি, নবায়নযোগ্য শক্তি  
ii. পর্যটন শিল্প, আইসিটি পণ্য ও আইসিটি ভিত্তিক সেবা, ভেষজ ঔষধ শিল্প  
iii. চামড়া ও চামড়াজাত শিল্প, হাসপাতাল ও ক্লিনিক, অটোমোবাইল  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ ii ও iii      Ⓓ i, ii ও iii

১৭৬. বৃহদায়তন ব্যবসায়ের বেত্রে প্রযোজ্য হলো— (উচ্চতর দরতা)

- i. পৃথক আইনগত সত্তা থাকে  
ii. ব্যবস্থাপনা ও পরিচালনা মালিকানার সাথে সম্পৃক্ত  
iii. আধুনিক যন্ত্রপাতি ও কলাকৌশল ব্যবহৃত হয়  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ i ও iii      Ⓓ i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১৭৭ ও ১৭৮ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

এস.এম. সাজিদুল ইসলামের ঢাকায় একটি কারখানা রয়েছে। সেখানে ৩ শতাধিক শ্রমিক নিয়োজিত আছে, যারা আর্থসামাজিক উন্নয়নে যথেষ্ট ভূমিকা রাখছে।

১৭৭. এস. এম. সাজিদের কারখানাটি কোন ধরনের শিল্প? (প্রয়োগ)

- Ⓐ ক্ষুদ্র      Ⓑ বৃহৎ      Ⓒ মাঝারি      Ⓓ নির্মাণ

১৭৮. এস. এম. সাজিদের কারখানাটি আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের বেত্রে— (উচ্চতর দরতা)

- i. দেশের মোট জাতীয় সম্পদ বৃদ্ধি করছে  
ii. নারীদেরকে কর্মসংস্থানের মাধ্যমে বেকারত্ব হ্রাস করছে  
iii. আন্তর্জাতিক বাজারে তৈরি পণ্যের চাহিদা পূরণ করছে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ ii ও iii      Ⓓ i, ii ও iii

### উন্নত ও অনুন্নত শিল্প এলাকা

### সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৭৯. নিচের কোনটি উন্নত শিল্প এলাকা? (জ্ঞান)

- Ⓐ ঢাকা      Ⓑ কিশোরগঞ্জ      Ⓒ ময়মনসিংহ      Ⓓ টাঙ্গাইল

১৮০. ২০১০ সালের শিল্পনীতি অনুযায়ী নিচের কোনটি উন্নত শিল্প এলাকা? (জ্ঞান)

- Ⓐ নারায়ণগঞ্জ      Ⓑ জামালপুর      Ⓒ শেরপুর      Ⓓ নেত্রকোনা

১৮১. ২০১০ সালের শিল্পনীতি অনুযায়ী নিচের কোনটি শিল্প উন্নত এলাকা? (জ্ঞান)

- Ⓐ ময়মনসিংহ      Ⓑ নরসিংদী      Ⓒ নেত্রকোনা      Ⓓ শেরপুর

১৮২. ২০১০ সালের শিল্পনীতি অনুযায়ী নিচের কোনটি শিল্প উন্নত এলাকা? (জ্ঞান)

- Ⓐ গাজীপুর      Ⓑ জামালপুর      Ⓒ নেত্রকোনা      Ⓓ শেরপুর

১৮৩. নিচের কোনটি শিল্প উন্নত এলাকা নয়? (জ্ঞান)

- Ⓐ নোয়াখালী      Ⓑ লক্ষ্মীপুর      Ⓒ বগুড়া      Ⓓ খাগড়াছড়ি

১৮৪. নিচের কোনটি শিল্প উন্নত এলাকা নয়? (জ্ঞান)

- Ⓐ চাঁদপুর      Ⓑ কুমিল্লা      Ⓒ ফেনী      Ⓓ রাঙামাটি

১৮৫. ২০১০ সালের শিল্পনীতি অনুযায়ী নিচের কোন বিভাগের উন্নত জেলা নেই? (জ্ঞান)

- Ⓐ সিলেট      Ⓑ ঢাকা      Ⓒ চট্টগ্রাম      Ⓓ রাজশাহী

### বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৮৬. বাংলাদেশের শিল্পোন্নয়নের বেত্রে প্রতিবন্ধকতগুলো হলো— (অনুধাবন)

- i. অপর্যাপ্ত বিদ্যুৎ ও গ্যাস সরবরাহ  
ii. কারিগরি জ্ঞান ও দক্ষ শ্রমিকের অভাব  
iii. অনুন্নত রাস্তাঘাট  
নিচের কোনটি সঠিক?

- Ⓐ i ও ii      Ⓑ i ও iii      Ⓒ ii ও iii      Ⓓ i, ii ও iii



## নির্বাচিত বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



১৮৭. কোন বেত্রে শিল্পের ভূমিকা ক্রমেই বাড়ছে?  
 (ক) রাজনীতিতে (খ) সরকারি নীতিতে  
 (গ) সমাজনীতিতে (ঘ) অর্থনীতিতে
১৮৮. শিল্পকে ব্যাপক অর্থে কয় ভাগে ভাগ করা হয়?  
 (ক) দুই (খ) তিন (গ) চার (ঘ) পাঁচ
১৮৯. কাঁচামালকে প্রক্রিয়াজাত করে পরিণত পণ্যে রূপান্তর করা হয় কোন শিল্পে?  
 (ক) সার (খ) হাটিকালচার (গ) নির্মাণ (ঘ) ফুল চাষ
১৯০. বস্ত্র শিল্প কোন শিল্পের উদাহরণ?  
 (ক) উৎপাদনমুখী (খ) সেবা শিল্প (গ) হস্তান্তর শিল্প (ঘ) কেনাবেচা
১৯১. কুটির শিল্পের প্রধান কর্মী কে?  
 (ক) শ্রমিক (খ) পরিবারের সদস্যরা  
 (গ) খণ্ডকালীন কর্মী (ঘ) বেতনভুক্ত কর্মী
১৯২. কুটির শিল্পে সর্বোচ্চ কতজন জনবল প্রয়োজন?  
 (ক) ৭ জন (খ) ৮ জন (গ) ৯ জন (ঘ) ১০ জন
১৯৩. 'খন্দর কোন স্থানের শিল্প?  
 (ক) যশোর (খ) কুমিল্লা (গ) নোয়াখালী (ঘ) সিলেট
১৯৪. স্কুল ব্যাগ, শিকি, কার্পেট কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (ক) হস্ত শিল্প (খ) তাঁত শিল্প (গ) বস্ত্র শিল্প (ঘ) পাটজাত শিল্প
১৯৫. কোনটি কুটির শিল্প?  
 (ক) উৎপাদন শিল্প (খ) মৃৎ শিল্প (গ) সেবা শিল্প (ঘ) মাঝারি শিল্প
১৯৬. নিরঞ্জন দাস তার গ্রামের বাড়িতে মাটি দিয়ে হাঁড়ি, কলস, ফুলদানি, ফুলের টব ও বিভিন্ন ধরনের খেলনা তৈরি করে জীবিকা নির্বাহ করে। নিরঞ্জনের শিল্পটি কোন ধরনের শিল্প?  
 (ক) মৃৎ শিল্প (খ) হস্ত শিল্প (গ) খেলনা শিল্প (ঘ) ক্ষুদ্র শিল্প
১৯৭. 'জামদানি' কোন ধরনের শিল্প?  
 (ক) হস্ত (খ) পাটজাত (গ) তাঁত ও বস্ত্র (ঘ) বস্ত্র
১৯৮. 'ফলমুলের দোকান' কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (ক) কুটির শিল্প (খ) মাঝারি শিল্প (গ) ক্ষুদ্র শিল্প (ঘ) বৃহৎ শিল্প
১৯৯. নকশী কাঁথা কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (ক) তাঁত শিল্প (খ) বস্ত্র শিল্প (গ) হস্ত শিল্প (ঘ) নির্মাণ শিল্প
২০০. বিনুকের মালা কোন শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?  
 (ক) কুটির শিল্প (খ) ক্ষুদ্র শিল্প (গ) মাঝারি শিল্প (ঘ) বৃহৎ শিল্প
২০১. মোহন সরকার বাজারে ভাড়া করা ঘরে দা, বাঁটি, কোদাল, কাঁচি তৈরির কারখানা চালু করলেন। তার কারখানাটি কোন জাতীয় শিল্প?  
 (ক) ক্ষুদ্র শিল্প (খ) লৌহ শিল্প  
 (গ) ইস্পাত শিল্প (ঘ) ক্ষুদ্র ইস্পাত ও প্রকৌশল শিল্প
২০২. গোলাপজল তৈরি কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
 (ক) কুটির শিল্প (খ) তাঁত শিল্প (গ) নির্মাণ শিল্প (ঘ) মাঝারি শিল্প
২০৩. যেসব উৎপাদনমুখী শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫০ লব থেকে ১০ কোটি টাকা মূলধন থাকে তাকে কোন শিল্প বলে?  
 (ক) ক্ষুদ্র শিল্প (খ) কুটির শিল্প (গ) বৃহৎ শিল্প (ঘ) মাঝারি শিল্প
২০৪. যেসব উৎপাদনকারী শিল্প প্রতিষ্ঠানে ২৫-৯৯ জন শ্রমিক কাজ করে সেসব শিল্পকে কোন শিল্প বলে?  
 (ক) কুটির শিল্প (খ) ক্ষুদ্র শিল্প (গ) মাঝারি শিল্প (ঘ) বৃহৎ শিল্প
২০৫. উৎপাদনমুখী ক্ষুদ্র শিল্পে ন্যূনতম শ্রমিক সংখ্যা কত?  
 (ক) ১০ জন (খ) ২০ জন (গ) ২৫ জন (ঘ) ৫৫ জন
২০৬. সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে শ্রমিকের সংখ্যা কত জন?  
 (ক) ৫-১০ জন (খ) ১০-২৫ জন  
 (গ) ২৫-৯৯ জন (ঘ) ৫০-১০০ জন
২০৭. যে উৎপাদনমুখী শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটির অধিক কিন্তু ৩০ কোটি টাকার মধ্যে থাকে সে শিল্পকে কী শিল্প বলে?  
 (ক) বিপণন শিল্প (খ) ক্ষুদ্র শিল্প (গ) মাঝারি শিল্প (ঘ) বৃহৎ শিল্প
২০৮. যে উৎপাদনমুখী শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০-২৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত থাকে সে শিল্প প্রতিষ্ঠানকে কী শিল্প বলে?  
 (ক) ক্ষুদ্র শিল্প (খ) মাঝারি শিল্প (গ) বৃহৎ শিল্প (ঘ) বিপণন শিল্প
২০৯. উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্পে সর্বোচ্চ কতজন শ্রমিক কাজ করে?  
 (ক) ১৫০ জন (খ) ১৮০ জন (গ) ১৯০ জন (ঘ) ২৫০ জন
২১০. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কোন ধরনের দেশের অর্থনৈতিক অগ্রগতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে?  
 (ক) শিল্পোন্নত দেশের (খ) উন্নত দেশের  
 (গ) অনূন্নত দেশের (ঘ) উন্নয়নশীল দেশের
২১১. দেশের কতভাগ শিল্পই কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের আওতাভুক্ত?  
 (ক) ২০ ভাগ (খ) ৪০ ভাগ (গ) ৭৭ ভাগ (ঘ) ৯৬ ভাগ
২১২. বাংলাদেশের ঐতিহ্য বলা হয় কোন শিল্পকে?  
 (ক) কুটির শিল্প (খ) জাহাজ শিল্প (গ) বন শিল্প (ঘ) মাঝারি শিল্প
২১৩. ২০১১ সালের পরিসংখ্যান অনুযায়ী মোট কুটির শিল্পের সংখ্যা কত?  
 (ক) ৩,৩৬,৫৭৭টি (খ) ৪,৩৬,৫৭৭টি  
 (গ) ৫,৩৬,৫৭৭টি (ঘ) ৬,৩৬,৫৭৭টি
২১৪. ২০১১ সালের পরিসংখ্যান অনুযায়ী ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের মাধ্যমে কর্মসংস্থান হয়েছে কতজনের?  
 (ক) ৩০.৩৭ লব (খ) ৩১.৩৭ লব (গ) ৩২.৩৭ লব (ঘ) ৩৩.৩৭ লব
২১৫. বাংলাদেশের কুটির শিল্প প্রধানত কী ভিত্তিক?  
 (ক) মূলধন (খ) সম্পদ (গ) পরিবার (ঘ) শ্রম
২১৬. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পে সাধারণত পুঁজির যোগান দেয় কে?  
 (ক) ব্যাংক (খ) সরকার  
 (গ) উদ্যোক্তা (ঘ) ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা
২১৭. কোন শিল্প দেশের ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক?  
 (ক) ক্ষুদ্র শিল্প (খ) কুটির শিল্প (গ) মাঝারি শিল্প (ঘ) বৃহৎ শিল্প
২১৮. সেবামূলক বৃহৎ শিল্পের বিনিয়োগ সীমা কত?  
 (ক) ৫ কোটির অধিক (খ) ১০ কোটির অধিক  
 (গ) ১৫ কোটির অধিক (ঘ) ২০ কোটির অধিক
২১৯. উৎপাদন শিল্পে কাঁচামালকে প্রক্রিয়াজাত করে পরিণত পণ্যে রূপান্তর করা হয়—  
 i. শ্রম ব্যবহারের মাধ্যমে  
 ii. যন্ত্র ব্যবহারের মাধ্যমে  
 iii. মেধা ব্যবহারের মাধ্যমে  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 (ক) i ও ii (খ) i ও iii (গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii
২২০. কুটির শিল্প সাধারণত পরিচালিত হয়—  
 i. স্বামী-স্ত্রী দ্বারা  
 ii. পুত্র-কন্যা দ্বারা  
 iii. ভাই-বোন দ্বারা  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 (ক) i ও ii (খ) i ও iii (গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii
২২১. দারিদ্র্য বিমোচনের বেত্রে উল্লেখযোগ্য অবদান রাখছে—  
 i. কুটির শিল্প  
 ii. মাঝারি শিল্প  
 iii. ক্ষুদ্র শিল্প  
 নিচের কোনটি সঠিক?  
 (ক) i ও ii (খ) i ও iii (গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

২২২. কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পগুলো গড়ে ওঠে—

- স্বল্প মূলধন ও স্থানীয় কাঁচামালের ভিত্তিতে
- ব্যক্তিগত নৈপুণ্য ও সৃজনশীলতার ভিত্তিতে
- আধুনিক যন্ত্রপাতি ও প্রযুক্তির ভিত্তিতে

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২২৩. গ্রামীণ মহিলাদের আত্মকর্মসংস্থান সৃষ্টিতে বিশেষ ভূমিকা রাখছে—

- কুটির শিল্প
- বৃহৎ শিল্প
- ক্ষুদ্র শিল্প

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ● i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২২৪. দেশের ইতিহাস ও ঐতিহ্য লালন এবং বিকাশে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখে—

- কুটির শিল্প
- ক্ষুদ্র শিল্প
- পিতার কন্ট্রোল ব্যবসায়

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২২৫. দারিদ্র্য বিমোচনের বেত্রে উল্লেখযোগ্য অবদান রাখছে—

- কুটির শিল্প
- মাঝারি শিল্প
- ক্ষুদ্র শিল্প

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ● i, ii ও iii

২২৬. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প বিকাশে প্রয়োজন—

- দর জনশক্তির প্রাপ্যতা
- স্বল্প মজুরিতে শ্রমিকের প্রাপ্যতা
- পূর্ব অভিজ্ঞতা

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২২৭. স্থানীয় চাহিদার ওপর ভিত্তি করে গড়ে ওঠে—

- ক্ষুদ্র শিল্প
- কুটির শিল্প
- মাঝারি শিল্প

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ● i, ii ও iii

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২২৮ ও ২২৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

আব্দুর রহিম ধানমন্ডিতে একটি কনসালটেন্সি ফার্মে চাকরি করতেন। কর্তৃপক্ষের সাথে মতের অমিল হওয়ায় চাকরি ছেড়ে দেন। অন্য কোথাও চাকরি না খুঁজে তিনি নিজেই মতিঝিলে একটি কনসালটেন্সি ফার্ম স্থাপন করেন এবং বর্তমানে তার প্রতিষ্ঠানটির বেশ সুনাম ছড়িয়েছে।

২২৮. আব্দুর রহিমের প্রতিষ্ঠানটি কোন ধরনের শিল্প?

- ক্ষুদ্র শিল্প    ৳ মাঝারি শিল্প    ● সেবা শিল্প    ৳ বৃহৎ শিল্প

২২৯. আব্দুর রহিমের সাফল্য লাভের পিছনে কোনটির ভূমিকা অধিক?

- পেশাগত অভিজ্ঞতা    ৳ মূলধন যোগান ও ব্যবহারের বমতা  
৳ ব্যবসায়ের অভিজ্ঞতা    ৳ সাফল্য লাভের তীব্র আকাঙ্ক্ষা

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৩০ ও ২৩১ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

জামাল বেকার বসে না থেকে বাঁশ ও বেতের বুড়ি, ডালা, চালুন, কুলা ইত্যাদি তৈরি করে বাজারে বিক্রয় করে। এ কাজে তার দুই ভাই তাকে সাহায্য করে। তার উৎপাদিত পণ্যসামগ্রী মানসম্মত হওয়ায় বিক্রয় বেশ ভালো হচ্ছে। এতে তার বেশ মুনাফাও হচ্ছে।

২৩০. জামালের কাজটি কোন শিল্পের অন্তর্গত?

- কুটির শিল্প    ৳ ক্ষুদ্র শিল্প    ৳ মাঝারি শিল্প    ৳ বৃহৎ শিল্প

২৩১. কোন কারণে জামালের শিল্পটি বাংলাদেশের অর্থনীতিতে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ?

- পরিবারের সচ্ছলতা বৃদ্ধি ও দরিদ্রতা দূর করে বলে  
৳ জনগণের কল্যাণ সাধন করে বলে  
৳ জাতীয় সম্পদ সংরক্ষণ করে বলে  
৳ আত্মনির্ভরশীল জাতি গঠন করে বলে

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৩২ ও ২৩৩ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

জনাব সাদিক তার পরিবারের সদস্যদের নিয়ে মাটি দিয়ে বিভিন্ন ধরনের শোপিস তৈরি করে তার দোকানে বিক্রি করেন এবং বেশ লাভবান হন। জনাব সাদিকের প্রতিবেশীরাও উৎসাহিত হয়ে এ ধরনের শিল্প গড়ে তুলেছেন।

২৩২. জনাব সাদিকের শিল্প কোন ধরনের?

- ক্ষুদ্র শিল্প    ● কুটির শিল্প    ৳ মাঝারি শিল্প    ৳ বৃহৎ শিল্প

২৩৩. জনাব সাদিক তার কাজের মাধ্যমে দেশের অর্থনীতিতে অবদান রাখবে—

- কর্মসংস্থান তৈরিতে
- জীবনযাত্রার মান উন্নয়নে
- দেশীয় ঐতিহ্য রক্ষায়

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ● i, ii ও iii



## এ অধ্যায়ের পাঠ সমন্বিত বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর



□ □ □ বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

২৩৪. ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প নির্ধারণে বিবেচনা করা হয়—

(অনুধাবন)

- স্থায়ী সম্পদের মূল্য
- কর্মরত শ্রমিক সংখ্যা
- কারখানার আয়তন

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২৩৫. বাংলাদেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে—

(অনুধাবন)

- ক্ষুদ্র শিল্প
- মাঝারি শিল্প
- কুটির শিল্প

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ● i, ii ও iii

২৩৬. পাট ও পাটজাত শিল্প উপযুক্ত বেত্রে হিসেবে বিবেচ্য —

(অনুধাবন)

i. কুটির শিল্পের

ii. মাঝারি শিল্পের

iii. ক্ষুদ্র শিল্পের

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ● i, ii ও iii

২৩৭. অধিক লোকের কর্মসংস্থান সৃষ্টি করা সম্ভব—

(অনুধাবন)

- বৃহৎ শিল্পের মাধ্যমে
- মাঝারি শিল্পের মাধ্যমে
- কুটির শিল্পের মাধ্যমে

নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii    ৳ i ও iii    ৳ ii ও iii    ৳ i, ii ও iii

২৩৮. মহিলাদের কর্মশক্তি অধিক হারে ব্যবহৃত হয়—

(অনুধাবন)

i. কুটির শিল্পে

- ii. বৃহৎ শিল্পে  
iii. ক্ষুদ্র শিল্পে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ● i ও iii    ⑦ ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii
২৩৯. মাঝারি ও বৃহৎ শিল্পের উপযুক্ত বেত্র—  
i. ওষুধ তৈরির শিল্প  
ii. হস্ত শিল্প  
iii. অটোমোবাইল ও এর সামগ্রী  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ● i ও iii    ⑦ ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii
২৪০. প্রধান কর্মচারী হিসেবে পারিবারিক সদস্যগণ অংশগ্রহণ করে—  
i. বৃহৎ শিল্পে  
ii. কুটির শিল্পে  
iii. ক্ষুদ্র শিল্পে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ● ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii
২৪১. সরকারি পৃষ্ঠপোষকতা প্রয়োজন—  
i. বৃহৎ শিল্পের উন্নয়নে  
ii. কুটির শিল্পের বিকাশে  
iii. পর্যটন শিল্পের উন্নয়নে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ⑧ ii ও iii    ● i, ii ও iii
২৪২. আমাদের দেশে শিল্পোন্নয়নের প্রধান বাধা—  
i. অনুন্নত অর্থসামাজিক অবকাঠামো  
ii. প্রয়োজনীয় আর্থিক পৃষ্ঠপোষকতার অভাব  
iii. বিদেশি পণ্যের অবাধ বাজার দখল  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ⑧ ii ও iii    ● i, ii ও iii
২৪৩. পর্যটন শিল্প হলো—  
i. সেবা শিল্প  
ii. সম্ভাবনাময় বৃহৎ শিল্প  
iii. জনপ্রিয় ক্ষুদ্র শিল্প  
নিচের কোনটি সঠিক?  
● i ও ii    ⑦ i ও iii    ⑧ ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii

২৪৪. সুমন একটি সার কারখানায় চাকরি করেন। কারখানাটি মোট শ্রমিক সংখ্যা ৪০০ জন। শিল্পের বৈশিষ্ট্য অনুসারে এটি একটি—  
i. মাঝারি শিল্প  
ii. বৃহৎ শিল্প  
iii. উৎপাদনমুখী শিল্প  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ● ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii

### অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৪৫ ও ২৪৬ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
মি. রজত নিজ বাড়িতে স্থানীয়ভাবে উৎপাদিত উন্নতমানের বেত ব্যবহার করে গৃহে ব্যবহার্য পণ্য তৈরি করেন। এ বিষয়ে বিসিক থেকে প্রশির্ষণপ্রাপ্ত তার স্ত্রী ও ছোট ভাই তাকে সাহায্য করছেন।
২৪৫. মি. রজতের কাজটি কোন ধরনের শিল্পের অন্তর্গত?  
Ⓐ নির্মাণ শিল্প    ⑦ ক্ষুদ্র শিল্প    ⑧ সেবা শিল্প    ● কুটির শিল্প
২৪৬. উৎপাদিত পণ্যের মান উন্নয়নে মি. রজত গুরুত্ব দিয়েছেন—  
i. বাজারজাতকরণ কৌশল নির্ধারণে  
ii. মানসম্মত কাঁচামাল ব্যবহারে  
iii. দর শ্রমশক্তি নিয়োজিতকরণে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ● ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii
- নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ২৪৭ ও ২৪৮ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
কাঠালী গ্রামের মহিলারা একত্র হয়ে তাদের তৈরি নকশিকাঁথা ও বিভিন্ন হস্তজাত দ্রব্য বাবলু সাহেবের দোকানে বিক্রয় করে। তিনি পণ্যগুলো নিয়ে ঢাকার একটি বিখ্যাত শপিংমলে বিক্রয় করেন। শপিংমলে বিভিন্ন দোকানে অনেক লোক কাজ করে।
২৪৭. মহিলাদের কাজগুলো কোন শিল্পের অন্তর্গত?  
● কুটির শিল্প    ⑦ বৃহৎ শিল্প    ⑧ নির্মাণ শিল্প    ⑧ ইস্পাত শিল্প
২৪৮. বাংলাদেশে উক্ত শিল্পের —  
i. চাহিদা দিন দিন কমে আসছে  
ii. প্রয়োজনীয় আর্থিক পৃষ্ঠপোষকতার অভাব রয়েছে  
iii. বিকাশের দর কারিগরি জ্ঞান অপরিহার্য হয়ে পড়েছে  
নিচের কোনটি সঠিক?  
Ⓐ i ও ii    ⑦ i ও iii    ● ii ও iii    ⑧ i, ii ও iii



## অনুশীলনীর সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর



প্রশ্ন-১ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

রাশিক ১১ কোটি টাকা ব্যয়ে পাট চাষের জন্য বিখ্যাত ঢাকা বিভাগের ময়মনসিংহ জেলার ফুলপুর গ্রামে একটি পাট ও পাটজাতশিল্প স্থাপন করেন। তার বন্ধু রাফি সমপরিমাণ বিনিয়োগ করে একই ধরনের শিল্প স্থাপন করলেন রাজশাহী অঞ্চলে যেখানে আখ চাষ বেশি হয়। নির্দিষ্ট সময় পরে রাশিকের শিল্প প্রতিষ্ঠানটি রাফির প্রতিষ্ঠানের চেয়ে বেশি মুনাফা করে।

- ক. ব্যাপক অর্থে শিল্পকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়েছে?  
খ. সেবা শিল্প বলতে কী বোঝায়? ব্যাখ্যা কর।  
গ. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে রাশিকের ব্যবসায়টি কোন ধরনের? বর্ণনা কর।  
ঘ. রাশিকের শিল্প প্রতিষ্ঠানটিতে অধিক মুনাফা হওয়ার কারণ বিশ্লেষণ কর।

▶ ১নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

ক. ব্যাপক অর্থে শিল্পকে ২ ভাগে ভাগ করা হয়েছে।

খ. যে শিল্পে যন্ত্রপাতি কিংবা স্থায়ী সম্পদ বা মেধা সম্পদের ব্যবহারের মাধ্যমে সেবামূলক কার্য সম্পাদিত হয় তাকে সেবা শিল্প বলে। মৎস্য আহরণ, নির্মাণ শিল্প ও হাউজিং, অটোমোবাইল সার্ভিসিং, বিনোদন শিল্প, হাটিকালচার, ফুল চাষ, দুগ্ধ ও পোলট্রি উৎপাদন এবং বিপণন, হাসপাতাল ও ক্লিনিক, পর্যটন ও সেবা ইত্যাদি সেবা শিল্পের অন্তর্গত। এ ধরনের শিল্পগুলো মূলত বিভিন্ন ধরনের সেবামূলক কার্য সম্পাদনের মাধ্যমে মুনাফা অর্জনের উদ্দেশ্যে গড়ে ওঠে।

গ. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে রাশিকের ব্যবসায়টি একটি মাঝারি শিল্প। উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে মাঝারি শিল্প বলতে সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটি টাকা থেকে ৩০ কোটি টাকা পর্যন্ত কিংবা সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০-২৫০ জন শ্রমিক কাজ করে। উদ্দীপকের জনাব রাশিক ১১ কোটি টাকা ব্যয়ে ময়মনসিংহ জেলার ফুলপুর গ্রামে একটি পাট ও

পাটজাত শিল্প স্থাপন করেছেন। বিধায় বিনিয়োগের মাপকাঠিতে তার ব্যবসায়টি মাঝারি শিল্পের আওতাভুক্ত। বাংলাদেশের আর্থসামাজিক প্রেক্ষাপটে রাশিকের মতো শিল্পোদ্যোক্তাদের প্রতিষ্ঠিত মাঝারি শিল্পগুলো বেকার সমস্যা সমাধানে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখছে।

- ঘ. কাঁচামালের সহজলভ্যতার কারণে রাশিকের শিল্প প্রতিষ্ঠানটিতে অধিক মুনাফা অর্জিত হয়েছে।  
যে জাতীয় কাঁচামাল যেখানে বেশি সেখানে ঐ জাতীয় শিল্পগুলো বেশি গড়ে ওঠে। কারণ শিল্পের জন্য প্রয়োজনীয় কাঁচামাল সহজেই পাওয়া যায়। ফলে কম খরচে ও সহজে অধিক উৎপাদন সম্ভব হয়। রাশিক পাট চাষের জন্য বিখ্যাত ময়মনসিংহ জেলার ফুলপুর গ্রামে একটি পাট ও পাটজাত শিল্প স্থাপন করেন। ফলে রাশিকের প্রতিষ্ঠানে উৎপাদন কার্য সম্পাদনের জন্য প্রয়োজনীয় কাঁচামালের প্রাপ্তি সহজলভ্য হয়। কিন্তু রাশিক তার বন্ধু রাফি রাজশাহী অঞ্চলের পাট ও পাটজাত শিল্প স্থাপন করেন। সেখানে আখের উৎপাদন বেশি। ফলে রাফিকে তার প্রতিষ্ঠানের উৎপাদন কার্য সম্পাদনের জন্য প্রয়োজনীয় কাঁচামাল সংগ্রহে অধিক পরিবহন ব্যয় ও সময় অপচয় করতে হয়। তাছাড়া কাঁচামালের প্রাপ্তিতেও অনেক অসুবিধার সম্মুখীন হতে হয়। এতে উৎপাদন ও মুনাফা হ্রাস পায়। উৎপাদনমুখী প্রতিষ্ঠানের কাঁচামালের সহজলভ্যতা নিশ্চিতকরণের ওপর ঐ প্রতিষ্ঠানের সাফল্য অনেকাংশে নির্ভর করে। কাঁচামালের সহজলভ্যতার কারণে দরতার সাথে প্রতিষ্ঠান সঠিকভাবে পরিচালনা করা যায়। রাশিক তার শিল্প প্রতিষ্ঠানটি উপযুক্ত স্থানে স্থাপন করে পরিচালনা করছে বিধায় প্রতিষ্ঠানটি অধিকতর লাভজনক হয়েছে। সুতরাং বলা যায়, কাঁচামালের সহজলভ্যতার কারণেই রাশিকের শিল্প প্রতিষ্ঠানটিতে অধিক মুনাফা অর্জিত হয়েছে।

#### প্রশ্ন-২১ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

কক্সবাজারের জেরিন তাসনিম বিদ্যুতের ক্রমাগত চাহিদার কথা বিবেচনা করে সরকারি অনুমতি নিয়ে সমুদ্রতীরে একটি বায়ুচালিত বিদ্যুৎকেন্দ্র স্থাপন করলেন। সমুদ্রের বাতাসকে কাজে লাগিয়ে উইন্ড মিলের মাধ্যমে উৎপাদিত বিদ্যুৎ বিভিন্ন জায়গায় সরবরাহ করেন। তার এ শিল্পে বিনিয়োগের পরিমাণ ৩ কোটি টাকার অধিক।

- ক. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে শিল্পকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়েছে?  
খ. কুটির শিল্প বলতে কী বোঝায়? ব্যাখ্যা কর।  
গ. জনাব জেরিনের শিল্পটি কোন ধরনের? বর্ণনা কর।  
ঘ. জনাব জেরিন তাসনিমের স্থাপিত শিল্পের মাধ্যমে দেশের অর্থনীতির চাকা গতিশীল হবে-মূল্যায়ন কর।

#### ▶ ২নং প্রশ্নের উত্তর ▶

- ক. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে শিল্পকে ৪ ভাগে ভাগ করা হয়েছে।  
খ. কুটির শিল্প বলতে পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে এবং পরিবারের সদস্য সমন্বয়ে সর্বোচ্চ জনবল ১০-এর অধিক নয়। সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, পুত্র-কন্যা, ভাই-বোন ও পরিবারের অন্য সদস্যদের সহায়তায় কুটিরশিল্প পরিচালিত হয়।

তারা পূর্ণকালীন ও খন্ডকালীন সময়ে উৎপাদন বা সেবা কাজে জড়িত থাকে।

- গ. জনাব জেরিনের শিল্পটি সেবামূলক শিল্পের আওতায় একটি মাঝারি শিল্প।

সেবামূলক শিল্পের বেত্রে মাঝারি শিল্প বলতে সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানের জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১ কোটি টাকা থেকে ১৫ কোটি টাকা পর্যন্ত। এসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ৫০-১০০ জন শ্রমিক নিয়োজিত থাকে। এ জাতীয় শিল্পের উদ্যোক্তাগণ নিজের শ্রম ও মেধা খাটিয়ে এবং স্থানীয় কাঁচামাল ব্যবহার করে দেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখে চলেছে। উদ্দীপকের জেরিন ৩ কোটি টাকার অধিক ব্যয় করে কক্সবাজারে একটি বায়ুচালিত বিদ্যুৎকেন্দ্র স্থাপন করেছেন। তার এই শিল্পের মাধ্যমে জনগণকে তাদের প্রয়োজন অনুযায়ী কিছুটা হলেও বিদ্যুৎ সরবরাহ করতে সর্বম হয়েছে। তার এ সেবামূলক কাজের দ্বারা সে মুনাফা অর্জন করতে পারছেন। বিদ্যুতের জন্য যে বায়ু প্রয়োজন সে তা সহজেই পাচ্ছে। এছাড়া সরকারি সাহায্য-সহযোগিতাও সে পাচ্ছে। এসব থেকে সহজেই বোঝা যায়, জনাব জেরিনের শিল্পটি একটি সেবামূলক মাঝারি ধরনের শিল্প।

- ঘ. জনাব জেরিন তাসনিমের স্থাপিত বায়ুচালিত বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্রের উৎপাদিত বিদ্যুৎ দেশের কলকারখানা সচল রাখার মাধ্যমে দেশের অর্থনীতির চাকা গতিশীল রাখতে সহায়তা করবে।

একটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন নির্ভর করে সে দেশের ব্যবসায়-বাণিজ্য ও শিল্পায়নের অগ্রসরতার ওপর। আর একটি দেশের ব্যবসায়-বাণিজ্য ও শিল্প স্থাপন নির্ভর করে ঐ দেশের উদ্যোক্তাদের ওপর। বাংলাদেশে এখনও অর্থনৈতিকভাবে আশানুরূপ উন্নয়ন সাধিত হয়নি। এদেশের বিভিন্ন শিল্প গড়ে ওঠার মতো প্রয়োজনীয় কাঁচামালের যথেষ্ট প্রাচুর্য রয়েছে। শুল্ক শিল্পের যথাযথ উদ্যোগ গ্রহণ করলেই সফলতা অর্জন করা সম্ভব। উদ্দীপকের জনাব জেরিন তাসনিমের স্থাপিত বায়ুচালিত বিদ্যুৎ কেন্দ্রে উৎপাদিত বিদ্যুৎ দেশের বিভিন্ন কলকারখানায় সরবরাহ করা সম্ভব। ফলে ঐ অঞ্চলে নতুন শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপনের সম্ভাবনা সৃষ্ট হবে এবং স্থাপিত কারখানাগুলোর উৎপাদন ও মুনাফা উন্নয়ন বৃদ্ধি পাবে। ফলে দেশের কর্মসংস্থান, জাতীয় আয়, জীবনযাত্রার মান বৃদ্ধি পাবে। সর্বোপরি দেশের অর্থনীতির চাকা গতিশীল হবে। বাংলাদেশে বিদ্যুৎ সম্পদের প্রবল সংকট বিদ্যমান। বিদ্যুতের অভাবে বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে উৎপাদন ব্যাহত হচ্ছে। উৎপাদনের অন্যান্য উপাদান যেমন : কাঁচামাল, মানবসম্পদ ও যন্ত্রপাতি প্রভৃতির যথাযথ ব্যবহার সম্ভব হচ্ছে না। ফলে চাহিদার সাথে যোগানের সম্পর্ক বজায় রাখা সম্ভব হচ্ছে না। এতে করে প্রয়োজনীয় সামগ্রী আমদানি কার্যে প্রচুর বৈদেশিক মুদ্রার অপচয় হচ্ছে।

সুতরাং, জনাব জেরিন তাসনিমের স্থাপিত বিদ্যুৎ শিল্পের মাধ্যমে দেশের অর্থনীতির চাকা গতিশীল হবে – এই উক্তিটি যথার্থ।



## গুরুত্বপূর্ণ সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর



### প্রশ্ন-৩ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

জনাব সজল তার পরিবারের সদস্যদের নিয়ে মাটি দিয়ে বিভিন্ন ধরনের শোপিস, ফুলদানি তৈরি করেন এবং নিজের দোকানেই সেগুলো বিক্রি করেন। অন্যদিকে জনাব আবির ১১৫ জন শ্রমিক নিয়ে চামড়ার তৈরি জুতা, ব্যাগ তৈরি করেন। তার তৈরিকৃত পণ্য দেশের চাহিদা মিটিয়ে দেশের বাইরেও রপ্তানি করা হয়।

- ক. ক্রয় ও বিক্রয়মূল্যের ব্যবধানকে কী বলে? ১  
খ. বৃহৎ শিল্প কাকে বলে? ব্যাখ্যা কর। ২  
গ. জনাব সজলের স্থাপিত শিল্পের বর্ণনা দাও। ৩  
ঘ. বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশে জনাব আবিরের শিল্পের অবদান মূল্যায়ন কর। ৪

### ▶▶ ৩নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. ক্রয় ও বিক্রয়মূল্যের ব্যবধানকে মুনাফা বলে।  
খ. উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে বৃহৎ শিল্প বলতে সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৩০ কোটি টাকার অধিক কিংবা যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ২৫০ জনের অধিক শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে। আর সেবামূলক শিল্পের বেত্রে বৃহৎশিল্প বলতে সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১৫ কোটি টাকার অধিক কিংবা যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১৫০ জনের অধিক শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে।  
গ. জনাব সজলের স্থাপিত শিল্পটি কুটির শিল্প।  
কুটির শিল্প বলতে পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার

নিচে এবং পারিবারিক সদস্য সমন্বয়ে সর্বোচ্চ জনবল ১০-এর অধিক নয়। সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, পুত্র-কন্যা, ভাই-বোন ও পরিবারের অন্য সদস্যদের সহায়তায় কুটির শিল্প পরিচালিত হয়। উদ্দীপকের জনাব সজল মাটি দিয়ে বিভিন্ন ধরনের শোপিস, ফুলদানি তৈরি করে বিক্রি করেন। তার এ কাজে তাকে তার পরিবারের সদস্যরা সাহায্য করে। সুতরাং জনাব সজল স্বল্প মূলধন, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য ও সৃজনশীলতা, কারিগরি জ্ঞান এবং এবং পারিবারিক সহযোগিতার ওপর ভিত্তি করে যে শিল্প প্রতিষ্ঠা করেছেন তা একটি কুটির শিল্প।

- ঘ. বাংলাদেশের মত উন্নয়নশীল দেশে জনাব আবিরের শিল্প তথা মাঝারি শিল্পের অবদান অনস্বীকার্য।  
যে উৎপাদনমুখী শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য, প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটি টাকার অধিক এবং ৩০ কোটি টাকার মধ্যে কিংবা যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০-২৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে সে শিল্প প্রতিষ্ঠানকে মাঝারি শিল্প প্রতিষ্ঠান বলে। উদ্দীপকের জনাব আবির ১১৫ জন শ্রমিক নিয়ে চামড়ার জুতা, ব্যাগ তৈরি একটি শিল্প প্রতিষ্ঠা করেন। তাই শ্রমিক সংখ্যা ও বেত্রে বিবেচনায় তার শিল্পটি মাঝারি শিল্পের অন্তর্গত। বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেত্রে এরূপ শিল্প গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। দারিদ্র্যবিমোচন স্বকর্মসংস্থানের বেত্রে এর অবদান উল্লেখযোগ্য। কর্মসংস্থানের বাড় বেত্রে হচ্ছে এসব শিল্প। দেশের লব লব মানুষ এ শিল্পের সাথে জড়িত।  
তাই বলা যায়, জাতীয় ও মাথাপিছু আয় বৃদ্ধি, কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি, অভ্যন্তরীণ চাহিদা পূরণের জন্য ভোগপণ্য সরবরাহ, বৈদেশিক মুদ্রা অর্জন প্রভৃতি বেত্রে মাঝারি শিল্প অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে।



## অনুশীলনমূলক কর্মপত্রের আলোকে সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর



### প্রশ্ন-৪ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

মি. জামাল একজন প্রবাসী। তিনি বিদেশ থেকে অনেক দিন পর তার গ্রামে গন্ডামারায় ফিরলেন। তিনি দেখলেন গ্রামে প্রায় প্রতিটি পরিবার নিজস্ব উদ্যোগে পূর্ণকালীন ও খণ্ডকালীন উৎপাদন কাজে জড়িত। এতে তিনি অত্যধিক খুশি হন কারণ তিনি জানেন আর্থসামাজিক উন্নয়নে কুটির শিল্পের ভূমিকা অনেক বেশি।

- ক. বাংলাদেশের সর্বশেষ শিল্পনীতি কত সালের? ১  
খ. শিল্পনীতি বলতে কী বোঝায়? ২  
গ. মি. জামালের এলাকায় গড়ে ওঠা শিল্পগুলোর ধরন বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. মি. জামালের অভিমতটি বিশ্লেষণ কর। ৪

### ▶▶ ৪নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. বাংলাদেশের সর্বশেষ শিল্পনীতি ২০১০ সালের।

- খ. নীতি অর্থ বিধিবদ্ধ নিয়ম। শিল্পের জন্য যে আইন প্রণয়ন করা হয় তাকে শিল্পনীতি বলা হয়। শিল্পের গঠনে, পরিচালনা এবং সম্প্রসারণসহ সকল বিষয় সুষ্ঠুভাবে পরিচালনা এবং নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমে শিল্পের উন্নয়ন নিশ্চিত করতে সরকার বা যথাযথ কর্তৃপক্ষ যে নীতি প্রণয়ন করে তাকে শিল্পনীতি বলা হয়। বাংলাদেশে বর্তমানে শিল্পনীতি ২০১০ প্রচলিত রয়েছে।

- গ. মি. জামালের এলাকায় গড়ে ওঠা শিল্পগুলো হলো কুটির শিল্প।  
কুটির শিল্প বলতে পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যার সম্পদের মূল্য ৫ লব টাকার নিচে। এ ধরনের শিল্পে সাধারণত পূর্ণকালীন ও খণ্ডকালীন উৎপাদন কার্য সম্পন্ন হয়। উদ্দীপকে মি. জামাল বিদেশ থেকে ফিরে দেখলেন তার গ্রামের প্রতিটি পরিবার নিজস্ব মূলধন ও স্থায়ী কাঁচামাল ব্যবহার করে বিভিন্ন পণ্য উৎপাদন করছে। যেহেতু ব্যবসায়গুলো পরিবার কেন্দ্রিক এবং স্থানীয় কাঁচামাল ব্যবহার করছে এবং পুঁজির পরিমাণ কম তাই সহজেই বোঝা যায় এগুলো কুটির শিল্পের অন্তর্ভুক্ত। কুটির শিল্প দেশের ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক। এটি দেশের একটি অন্যতম প্রধান শিল্প।

ঘ. অর্থনৈতিক ও সামাজিক উন্নয়নে কুটির শিল্প গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে।  
ছোট জায়গা, স্বল্প মূলধন, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য ও সৃজনশীলতা, কারিগরি জ্ঞান এবং পারিবারিক সহযোগিতার ওপর ভিত্তি করে গড়ে উঠে কুটির শিল্প। নানা রকমের কুটির শিল্প আমাদের দেশকে করেছে সমৃদ্ধ। বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেগে কুটির শিল্প ব্যাপক অবদান রাখছে। দারিদ্র্য বিমোচন স্বকর্মসংস্থানের বেগে এর অবদান উল্লেখযোগ্য। কুটির শিল্প দেশের ইতিহাস, ঐতিহ্য লালন করে এবং তা সারা বিশ্বে ছড়িয়ে দিয়ে দেশের সুনাম বৃদ্ধি করেছে। উদ্দীপকে গ্রামের প্রতিটি পরিবারে স্থাপিত কুটির শিল্পগুলো আর্থসামাজিক উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখছে। বর্তমানে কর্মসংস্থানের অন্যতম বেত্র হচ্ছে কুটির শিল্প। ব্যক্তিগত নৈপুণ্য এবং অল্প কিছু শ্রমিক ও মূলধন নিয়ে মি. জামালের মতো যে কেউ এ শিল্প গড়ে তুলতে পারে। এতে ব্যক্তি ও পরিবারের দরতাকে কাজে লাগিয়ে নিজের যেমন অর্থনৈতিক উন্নয়ন ঘটে তেমনি পরিবারেরও আর্থিক উন্নতি হয়। এভাবে সমাজে বেকারত্ব দূর করা সম্ভব। কুটির শিল্পে নিয়োজিত ব্যক্তির সামাজিকভাবে সম্মানিত হয়ে থাকেন। কারণ তাদের উৎপাদিত পণ্য বা সেবায় সমাজের মানুষজন নানাভাবে উপকৃত হয়ে থাকেন। কুটির শিল্প বিশেষ করে গ্রামীণ উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখে।

#### প্রশ্ন-৫১ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

জনাব সায়মন চট্টগ্রামের একটি ওষুধ তৈরির কারখানায় পরিদর্শনে যান। কারখানার মালিক আব্দুর রহমান বলেন, এখানে কারখানা স্থাপনের উদ্দেশ্য হলো উন্নতমানের ওষুধ কম খরচে উৎপাদন করা এবং বিদেশে রপ্তানি করা। এ জন্য তিনি দব জনশক্তিও নিয়োগ করেছেন।

- ক. বাংলাদেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নে কোনটির ভূমিকা দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে? ১
- খ. জাতীয় ঐতিহ্য বলতে কী বোঝায়? ২
- গ. আব্দুর রহমান কেন চট্টগ্রামে কারখানাটি স্থাপন করলেন? বর্ণনা কর। ৩
- ঘ. আব্দুর রহমানের ব্যবসায়টি কি শুধু চট্টগ্রামের উন্নয়নেই ভূমিকা রাখবে? তোমারা মতামত দাও। ৪

#### ৫২ ওনং প্রশ্নের উত্তর

- ক. বাংলাদেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের অবদান দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে।
- খ. যুগ যুগ ধরে লালিত আচার-আচরণ, পেশা, পোশাক-আশাক ইত্যাদি যা দ্বারা একটি জাতি সম্পর্কে সাধারণ ধারণা লাভ করা যায় তাকে জাতীয় ঐতিহ্য বলে। জাতীয় ঐতিহ্যের ধারাবাহিকতায় একটি দেশে ও সমাজে একই পেশা ও সংস্কৃতির প্রচলন থাকে।



### অতিরিক্ত সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর

#### প্রশ্ন-৬১ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

আবদুস সালাম কর্তার পরিশ্রমী ব্যক্তি। তিনি অটোমোবাইল সার্ভিসিংয়ের ওপর ট্রেনিং নিয়ে নিজ এলাকায় অটোমোবাইল সার্ভিসিংয়ের ব্যবসা চালু করেন। তার ব্যবসায়িক দূরদর্শিতা ও দরবার কারণে তিনি ব্যবসায়ে ভালো মুনাফা করছেন। তিনি নিজের কর্মসংস্থানের পাশাপাশি এলাকার আরো কিছু বেকার যুবকের কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করেছেন। তার

আর কুটির শিল্প অঞ্চলভিত্তিক কাঁচামাল ও সংস্কৃতির ওপর ভিত্তি করেই গড়ে উঠে। ফলে বাংলাদেশের কুটির শিল্প এদেশের জাতীয় ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক হিসেবে পরিগণিত হয়।

গ. আব্দুর রহমান সহজ ও উন্নত যোগাযোগ ব্যবস্থা এবং দব জনশক্তি প্রভৃতি বিবেচনায় চট্টগ্রামে ওষুধ কারখানা স্থাপন করলেন। শিল্পের ওপর প্রভাব বিস্তারকারী বিভিন্ন বিষয় বিবেচনায় এনে উদ্যোক্তারা কোনো স্থানে শিল্প কারখানা গড়ে তুলেন। বর্তমানে বাংলাদেশে অন্যতম গুরুত্বপূর্ণ শিল্প হলো ওষুধ শিল্প। উদ্দীপকে আব্দুর রহমানের ওষুধ কারখানাটি স্থাপনের উদ্দেশ্য হলো বিদেশে তা রপ্তানি করে অধিক মুনাফা অর্জন করা। ওষুধ রপ্তানি করার জন্য অন্যতম বিবেচ্য বিষয় উন্নত যোগাযোগ ব্যবস্থা যা চট্টগ্রামে রয়েছে। উন্নতমানের ওষুধ উৎপাদনের জন্য প্রয়োজন দব জনশক্তি যা আব্দুর রহমান তার কারখানায় নিয়োজিত করেছেন। এসব বিষয় ছাড়াও সরকারি সুযোগ-সুবিধা, বিদ্যুৎ ও গ্যাসের সুবিধা প্রভৃতি চট্টগ্রামে বিদ্যমান। এসব উপাদানসমূহও আব্দুর রহমানের ওষুধ কারখানা স্থাপনের জন্য গুরুত্বপূর্ণ। এসব সুযোগ-সুবিধা বিবেচনা করেই উপযুক্ত এলাকা হিসেবে আব্দুর রহমান চট্টগ্রামে ওষুধ কারখানা স্থাপন করেছেন।

ঘ. আব্দুর রহমানের ব্যবসায়টি চট্টগ্রামের সাথে সাথে সারাদেশের উন্নয়নে ভূমিকা রাখবে বলে আমি মনে করি।

দেশের কোনো স্থানের শিল্প সার্বিকভাবে সারাদেশের উন্নয়নেই ভূমিকা রাখে। ওষুধ তৈরির কারখানা একটি ক্ষুদ্র ও মাঝারি ধরনের শিল্প। বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেগে এই শিল্প গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে। দেশের লব লব মানুষ এ শিল্পের সাথে জড়িত। উদ্দীপকের আলোকে আব্দুর রহমানের ওষুধ শিল্পটি শুধুমাত্র চট্টগ্রামের উন্নয়নেই নয়, দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক উন্নতিতেও ভূমিকা রাখবে। আব্দুর রহমান চট্টগ্রামে ওষুধ কারখানা স্থাপন করেছেন। এ জন্য যে দব জনশক্তি প্রয়োজন তা দেশের বিভিন্ন অঞ্চল হতে সংগৃহীত হয়েছে। অর্থাৎ দেশের কর্মসংস্থান সৃষ্টির বেগে আব্দুর রহমানের কারখানা ভূমিকা রাখছে। তাছাড়া তার কারখানার ওষুধ বিদেশে রপ্তানি করলে তা থেকে দেশ বৈদেশিক মুদ্রা অর্জন করবে। তাছাড়া আব্দুর রহমান তার আয় হতে সরকারকে কর প্রদান করবেন। পরবর্তীতে সরকার তা দেশের জনকল্যাণে ব্যয় করবে। অর্থাৎ সারাদেশের অর্থনৈতিক ও সামাজিক উন্নয়নে আব্দুর রহমানের ওষুধ কারখানা ভূমিকা রাখবে। এছাড়া তার কারখানায় উৎপাদিত উন্নতমানের ওষুধ বিদেশে রপ্তানি হলে দেশের সুনামও বৃদ্ধি পাবে। এতে পরবর্তীতে অন্য যেকোনো পণ্যও সহজে বিদেশে রপ্তানি করা সম্ভব হবে। উপরিস্থ আলোচনার প্রেক্ষিতে বলা যায়, আব্দুর রহমানের ওষুধ কারখানা চট্টগ্রামসহ সারাদেশের উন্নয়নে অবদান রাখবে।



ওয়ার্কশপ থেকে অনেকে প্রশির্ষণও নিচ্ছেন। তার সফল উদ্যোগের কারণে স্থানীয় বণিক কল্যাণ সমিতি এ বছর তাকে সেরা উদ্যোক্তা পুরস্কার প্রদান করেছে।

- ক. কোন শিল্পের উদ্যোক্তারা নিজেই কারিগর? ১
- খ. শিল্পের বিকাশ বাধগ্রস্ত হওয়ার অন্যতম কারণটি ব্যাখ্যা কর। ২
- গ. আবদুস সালামের সফলতার কারণ ব্যাখ্যা কর। ৩

ঘ. আবদুস সালাম কি অন্যদের জন্য মডেল হতে পারেন?  
তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

৪

### ◀ ৬নং প্রশ্নের উত্তর ▶

ক. কুটির শিল্পের উদ্যোক্তারা নিজেই কারিগর।  
খ. কাঁচামালের সহজলভ্যতার নিশ্চিতকরণের অভাবে শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হয়। সাধারণত যে জাতীয় কাঁচামাল যেখানে বেশি সেখানেই এ জাতীয় শিল্পগুলো বেশি গড়ে ওঠে। তবে অবকাঠামোগত সুবিধা ও পরিবহন ব্যবস্থার সুবিধা থাকলে দূরবর্তী এলাকাতেও শিল্প স্থাপন করা যায়। তবে অনেক সময় প্রাকৃতিক দুর্যোগ, যোগাযোগ অব্যবস্থাসহ অন্যান্য কারণে কাঁচামাল পাওয়া অনিশ্চিত হয়ে পড়লে শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হয়।

গ. আবদুস সালামের সফলতার কারণ তার দরতা ও দূরদর্শিতা। ব্যবসায় একটি সৃজনশীল কর্মকাণ্ড। ব্যবসায় সফলতা পেতে হলে মূলধনের সাথে সাথে প্রয়োজন অধ্যবসায়, দরতা, দূরদর্শিতা, উদ্ভাবনী শক্তি, নেতৃত্বদানের যোগ্যতা, সঠিক সিদ্ধান্ত। যা একজন উদ্যোক্তাকে সফল হতে সহায়তা করে। উদ্দীপকের আবদুস সালাম কঠোর পরিশ্রমী। তিনি তার এলাকার অবস্থা বিবেচনা করে অটোমোবাইল সার্ভিসিংয়ের প্রশিষ্ট গ্রহণ করেন যা ছিল তার দূরদর্শিতার প্রমাণ। প্রশিষ্ট শেষে তিনি তার দরতাকে কাজে লাগিয়ে ব্যবসা শুরুর করেন এবং ক্রমান্বয়ে উন্নতি লাভ করতে থাকেন। নিজের কর্মসংস্থানের পাশাপাশি অন্যের কর্মসংস্থানেরও ব্যবস্থা করেন। তাছাড়া তিনি তার প্রতিষ্ঠানে বেকার যুবকদের প্রশিষ্ট প্রদান করে তাদের দর মানবসম্পদ হিসেবে গড়ে তুলছেন। তার উদ্যোগের স্বীকৃতিস্বরূপ বণিক সমিতি থেকে তিনি সেরা উদ্যোক্তা পুরস্কার লাভ করেন। তাই বলা যায়, আবদুস সালামের দূরদর্শিতা ও পরিশ্রম করার রমতা তাকে উদ্যোক্তা হিসেবে সফলতার শীর্ষে পৌঁছে দিয়েছে।

ঘ. আবদুস সালাম নিজের কর্মসংস্থান সৃষ্টির পাশাপাশি অন্যদেরও কর্মসংস্থান সৃষ্টির মাধ্যমে সফল উদ্যোক্তা হিসেবে মডেল স্থাপন করেছেন। মানুষ তখনই অন্যের নিকট মডেল হয় যখন কোনো ব্যক্তি তার শ্রম, মেধা, অর্থ, দরতা, দূরদর্শিতা, উদ্ভাবনী শক্তি কাজে লাগিয়ে জীবনে সফলতা লাভ করে। উদ্দীপকের আবদুস সালাম তার শ্রম, দরতা ও দূরদর্শিতাকে কাজে লাগিয়ে সফলতা লাভের চেষ্টা করেছেন। তিনি নিজের কর্মসংস্থানের পাশাপাশি অন্যেরও কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করেছেন। অর্থাৎ নিজে স্বাবলম্বী হওয়ার সাথে সাথে অন্যকে স্বাবলম্বী করার চেষ্টা করেছেন। তাছাড়াও তিনি বেকারদের জন্য প্রশিষ্টের ব্যবস্থা গ্রহণ করেছেন। যা একজন আদর্শ নেতার গুণাবলির আওতাভুক্ত। উদ্দীপকের আবদুস সালাম একজন সফল উদ্যোক্তা। তিনি তার এলাকার বণিক সমিতি থেকে সফল উদ্যোক্তা হিসেবে সম্মাননাও লাভ করেন। যা তার পরিশ্রমের স্বীকৃতি। তার জীবনী বা তার পরিশ্রম অন্যের জন্য অনুসরণীয় হতে পারে। বেকার যুবক-যুবতীরা চাকরির চেষ্টা না করে আবদুস সালামের মতো সফল উদ্যোক্তাকে অনুসরণ করে সফলতা লাভ করতে পারেন। আলোচনার পরিশেষে বলা যায়, আবদুস সালাম একজন মডেল যাকে অনুসরণ করে নতুন উদ্যোক্তারা সফল হতে পারেন।

**প্রশ্ন-৭ ▶** নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

শাহানা বেগম তার স্বামী ও তিন মেয়ে নিয়ে সমুদ্রবর্তী তীর এলাকায় বাস করেন। স্বামী মাছ ধরে যা পান তা দিয়ে সংসার ভালোভাবে চলে না। তাই তিনি সমুদ্রতীর থেকে ঝিনুক কুড়িয়ে মালা, অলঙ্কার, খেলনা

ও বিভিন্ন ধরনের শোপিস তৈরি করে পার্শ্ববর্তী বাজারে বিক্রয় করেন। এজন্য তার দুই মেয়ে তাকে সাহায্য করে। তার পণ্যগুলোর মান ভালো হওয়ায় বিক্রি বেশ ভালো হয় এবং পরিবারেও বেশ সচ্ছলতা এসেছে। এখন তিনি তার ছোট মেয়েকে স্কুলে পাঠাচ্ছেন।

ক. জাহাজ নির্মাণ কোন ধরনের শিল্প? ১  
খ. শিল্প বলতে কী বোঝায়? ২  
গ. শাহানা বেগমের ঝিনুক দিয়ে বিভিন্ন জিনিস তৈরির কাজটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে শাহানা বেগমের শিল্পটির কি কোনো ভূমিকা আছে? তোমার উত্তরের পক্ষে যুক্তি দাও। ৪

### ▶ ৭নং প্রশ্নের উত্তর ▶

ক. জাহাজ নির্মাণ উৎপাদনমূলক শিল্প।  
খ. ব্যাপক মূলধন সামগ্রী ব্যবহার করে কারখানাতে কাঁচামাল বা প্রাথমিক দ্রব্যকে মাধ্যমিক বা চূড়ান্ত দ্রব্যে রূপান্তর করার প্রক্রিয়াকে শিল্প বলে। শিল্পের উৎপাদন মূলত কারখানাভিত্তিক হয় এবং নির্দিষ্ট দ্রব্যের কারখানাসমূহকে একত্রে শিল্প বলা হয়। যেমন : পাট শিল্প, বস্ত্র শিল্প। অর্থনীতিতে শিল্পের ভূমিকা ক্রমেই বৃদ্ধি পাচ্ছে।

গ. শাহানা বেগমের ঝিনুক দিয়ে বিভিন্ন জিনিস তৈরির কাজটি কুটির শিল্পের অন্তর্গত।  
কুটির শিল্প হচ্ছে সেই শিল্প যে শিল্প পরিবারের সদস্যসহ ১০ জনের কম সদস্য নিয়ে পারিবারিক পরিবেশে পণ্য তৈরি করা হয়। কুটির শিল্প সাধারণত শ্রম প্রধান শিল্প। এ শিল্প দ্বারা মহিলাদের কর্মসংস্থান সহজতর হয়। উদ্দীপকে শাহানা বেগম ঝিনুক দিয়ে মালা, অলঙ্কার, খেলনা ও বিভিন্ন ধরনের শোপিস তৈরি করেন। এ কাজে তাকে তার দুই মেয়ে সাহায্য করে। অর্থাৎ পারিবারিক পরিবেশে শাহানা বেগমের শিল্পটি পরিচালিত হয়। কুটির শিল্পের বৈশিষ্ট্য বিভিন্ন বিদ্যমান থাকায় শাহানা বেগমের ঝিনুক দিয়ে বিভিন্ন জিনিস তৈরির কাজটি কুটির শিল্পের অন্তর্গত।

ঘ. শাহানা বেগমের স্থাপিত কুটির শিল্পটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে।  
কুটির শিল্প কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে বিশেষ ভূমিকা রাখে। আমাদের দেশে মহিলারা এর দ্বারা সহজেই বেকারত্ব দূর করতে পারেন। কুটির শিল্প শুধু পরিবারকে সচ্ছলতা দান করে না, স্থানীয় সম্পদের যথোপযুক্ত ব্যবহার নিশ্চিত করে যা দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নের পূর্বশর্ত। উদ্দীপকে শাহানা বেগম তার শিল্পটির মাধ্যমে নিজের এবং নিজের পরিবারের সদস্যদের কর্মসংস্থান সৃষ্টিতে সর্বম হয়েছেন। সংসারে অভাব দূর করে এক মেয়েকে লেখাপড়ার জন্য স্কুলে পাঠাচ্ছেন। এতে বোঝা যায় শাহানা বেগম তার কুটির শিল্পটি স্থাপন করার মাধ্যমে তাদের আর্থিক সচ্ছলতা আনয়ন করতে সর্বম হয়েছেন। অর্থাৎ তাদের জীবনযাত্রার মান বেড়েছে। তার এই সফলতা অন্যদের কুটির শিল্প স্থাপনে উৎসাহিত করবে। আর দেশের বেকার যুবসমাজ যদি নিজেদের বেকারত্ব ঘুচাতে কুটির শিল্প স্থাপন করে তাহলে তাদের নিজেদের যেমন অর্থনৈতিক উন্নয়ন ঘটবে তেমনি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নও ত্বরান্বিত হবে।  
সুতরাং বলা যায়, শাহানা বেগমের শিল্প কর্মসংস্থান সৃষ্টির মাধ্যমে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে ভূমিকা রেখে চলেছে।



**প্রশ্ন-৮ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :**

মোঃ বরকত উল্লাহ লেখাপড়া জানা বেকার যুবক। তার ইচ্ছা চাকরি না করে এমন কিছু করবেন যাতে তার ব্যক্তিগত উন্নয়নের সাথে সাথে আর্থসামাজিক উন্নয়নও সাধিত হয়। তাই তিনি পিতার সাথে পরামর্শ করে ৩ লব টাকা পুঁজি নিয়ে পরিবারকেন্দ্রিক শিল্প প্রতিষ্ঠা করেন।

- ক. কুটির শিল্প পারিবারিক পরিবেশে কাদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে? ১
- খ. বেকারদের আত্মকর্মসংস্থান কেন প্রয়োজন? ২
- গ. মোঃ বরকত উল্লাহর পরিবারকেন্দ্রিক শিল্পটি কোন ধরনের? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. বাংলাদেশের প্রেৰাপটে বেকারত্ব হ্রাসে মোঃ বরকত উল্লাহর মতো উদ্যোক্তাদের ভূমিকা বিশ্লেষণ কর। ৪

**৮নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶**

- ক. কুটির শিল্প পারিবারিক পরিবেশে মহিলাদের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে।
- খ. বেকারত্ব দূরীকরণে বেকারদের আত্মকর্মসংস্থান প্রয়োজন। আত্মকর্মসংস্থান সামাজিক অবরোধ, অপরাধ প্রবণতা হ্রাস, মানব সম্পদ উন্নয়ন, অর্থনৈতিক উন্নয়ন, জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন করে সরকারের রাজস্ব বৃদ্ধিতে সহায়তা করে। বাংলাদেশের মতো ছোট ও জনবহুল দেশে কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি সহজ নয়। এ অবস্থায় বেকার সমস্যা দূরীকরণে আত্মকর্মসংস্থানের বিকল্প কোনো পথ নেই।
- গ. মোঃ বরকত উল্লাহর পরিবারকেন্দ্রিক শিল্পটি হলো কুটির শিল্প। যে শিল্প স্বল্প পুঁজি নিয়ে পরিবারের সদস্য দ্বারা পরিচালিত এবং জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে এবং সর্বোচ্চ জনবল ১০ এর অধিক নয় সে শিল্পকে কুটির শিল্প বলে। সাধারণত এই শিল্পটি পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট হয়ে থাকে। উদ্দীপকের মোঃ বরকত উল্লাহ লেখাপড়া জানা বেকার যুবক। তিনি ব্যক্তিগত উন্নয়নের সাথে সাথে আর্থসামাজিক উন্নয়ন সাধন করার জন্য মাত্র ৩ লব টাকা পুঁজি নিয়ে পরিবারকেন্দ্রিক শিল্প প্রতিষ্ঠা করেন। এবেত্রে তিনি তার পিতার সাথে পরামর্শ করেন। স্বল্প পুঁজির এবং পরিবারকেন্দ্রিক হওয়ায় তার শিল্পটি কুটির শিল্পের অন্তর্গত।
- ঘ. বাংলাদেশের প্রেৰাপটে বেকারত্ব হ্রাসে মোঃ বরকত উল্লাহর মতো আত্মকর্মসংস্থানকারী উদ্যোক্তাদের ভূমিকা অত্যন্ত ব্যাপক। বেকারত্ব হ্রাসের উপায় হিসেবে সমাজে প্রচুর পরিমাণে আত্মকর্মসংস্থানমূলক প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলা প্রয়োজন। আর এজন্য প্রয়োজন যথেষ্ট পরিমাণ দর ও সাহসী উদ্যোক্তা যারা ব্যবসায় বা শিল্প প্রতিষ্ঠান গড়ে তুলে দেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখতে পারবে। উদ্দীপকের মোঃ বরকত উল্লাহ চাকরি না করে এমন কিছু করতে চায় যাতে নিজের কর্মসংস্থানের সাথে সাথে দেশের আর্থসামাজিক উন্নয়ন হয়। তাই তিনি ৩ লব টাকা পুঁজি নিয়ে পরিবারকেন্দ্রিক শিল্প অর্থাৎ কুটির শিল্প প্রতিষ্ঠা করেন। কুটির শিল্প স্থাপনের মাধ্যমে তিনি নিজের এবং কিছু মানুষের কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করে দেশের বেকারত্ব দূরীকরণে ভূমিকা রেখেছেন। কেননা বেকারত্ব দূরীকরণে বেকারদের আত্মকর্মসংস্থান প্রয়োজন। আত্মকর্মসংস্থান সামাজিক অবরোধ, অপরাধ প্রবণতা হ্রাস, মানবসম্পদ উন্নয়ন,

অর্থনৈতিক উন্নয়ন, জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন করে সরকারের রাজস্ব বৃদ্ধিতে সহায়তা করে। মোঃ বরকত উল্লাহ একজন সাহসী উদ্যোক্তা যিনি বেকার জীবনে চাকরির সম্পদ না করে আত্মকর্মসংস্থানমূলক প্রকল্প অর্থাৎ কুটির শিল্প স্থাপন করে বেকারত্ব দূর করেছেন।

পরিশেষে বলা যায়, বাংলাদেশের প্রেৰাপটে মোঃ বরকত উল্লাহর মতো আত্মকর্মসংস্থান সৃষ্টিকারী উদ্যোক্তারা নিজের কর্মসংস্থানের পাশাপাশি অন্যের কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে বেকারত্ব হ্রাসে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে।

**প্রশ্ন-৯ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :**

জনাব ফিরোজ সাহা ঢাকার অদূরে নারায়ণগঞ্জের শীতলব্যা নদীর তীরে ফিরোজ সল্ট ইন্ডাস্ট্রিজ লি. নামে একটি লবণ প্রক্রিয়াজাতকরণ কারখানা স্থাপন করেন। তার জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে অন্যান্য স্থায়ী সম্পদের মূল্য ২ কোটি টাকা। মোট ৫০ জন শ্রমিক তার প্রতিষ্ঠানে কাজ করেন।

- ক. ফিনাইল কোন শিল্পের উৎপাদিত পণ্য? ১
- খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কীভাবে দেশের শিল্প কাঠামো শক্তিশালী করণে সাহায্য করে। ২
- গ. জনাব ফিরোজ সাহা ব্যবসায়টি কোন শিল্পের অন্তর্গত? বর্ণনা কর। ৩
- ঘ. শিল্পটি স্থাপনে জনাব ফিরোজ সাহা নারায়ণগঞ্জকে নির্বাচন করার যৌক্তিকতা মূল্যায়ন কর। ৪

**৯নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶**

- ক. ফিনাইল কেমিক্যাল শিল্পের উৎপাদিত পণ্য।
- খ. বৃহদায়তন শিল্পের বেত্রে যেখানে বেশ কিছু সীমাবদ্ধতা রয়েছে সেখানে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প দেশের শিল্পায়নে মুখ্য ভূমিকা পালন করে। স্বল্প পুঁজি ও দরতা দিয়ে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প গড়ে তোলা যায় বিধায় এদেশের আর্থসামাজিক অবস্থায় একমাত্র এ শিল্পের মাধ্যমেই দ্রুত শিল্পায়ন সম্ভব। তাছাড়া ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প বৃহদায়তন শিল্পে কাঁচামাল ও দর জনশক্তি সরবরাহ করে যা দেশের শিল্প কাঠামো শক্তিশালীকরণে সাহায্য করে।
- গ. জনাব ফিরোজ সাহা ব্যবসায়টি ক্ষুদ্র শিল্পের অন্তর্গত। উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্প বলতে সেই সব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য ৫০ লব টাকা থেকে ১০ কোটি এবং ২৫-৯৯ জন শ্রমিক কাজ করে। উদ্দীপকে জনাব ফিরোজ সাহা জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে অন্যান্য স্থায়ী সম্পদের মূল্য ২ কোটি টাকা এবং তার প্রতিষ্ঠানে ৫০ জন শ্রমিক কাজ করে। ক্ষুদ্র শিল্পের আওতায় জনাব ফিরোজ সাহা ব্যবসায়টি পরিচালিত হয় পারিশ্রমিকের বিনিময়ে নিয়োজিত শ্রমিক দ্বারা অর্থাৎ তার শিল্পে পরিবারের সদস্যদের ভূমিকা মুখ্য থাকে না। তাই শিল্পের বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী জনাব ফিরোজ সাহা লবণ প্রক্রিয়াজাত কারখানাটি ক্ষুদ্র শিল্পের আওতাভুক্ত।
- ঘ. শিল্প স্থাপনে জনাব ফিরোজ সাহা নারায়ণগঞ্জকে নির্বাচন করা যুক্তিযুক্ত হয়েছে। উৎপাদন শিল্পের সাফল্য বহুলাংশে নির্ভর করে কারখানার অবস্থানের ওপর। কারণ এ অবস্থানের ওপর কাঁচামাল সঞ্চারের খরচ, প্রক্রিয়াজাতকরণের খরচ এবং দ্রুত বাজারজাতকরণ খরচের ওপর প্রতিষ্ঠানের মুনাফা অর্জনের দরতা নির্ভর করে।

সামগ্রিকভাবে সব বিষয় বিবেচনা করে কারখানার উপযুক্ত স্থান নির্বাচন করতে হয়। উদ্দীপকে জনাব ফিরোজ সাহা ঢাকার অদূরে নারায়ণগঞ্জে শীতলবা নদীর তীরে তার ফিরোজ সল্ট ইন্ডাস্ট্রিজ লি. স্থাপন করেছেন। কারণ নদী পথে প্রয়োজনীয় কাঁচামাল সহজেই সংগ্রহ করা যায়। নারায়ণগঞ্জের যোগাযোগ ব্যবস্থা উন্নত হওয়ার কারণে তিনি সহজে পণ্য সরবরাহ করতে পারেন। তাছাড়া নারায়ণগঞ্জে সল্ট ইন্ডাস্ট্রি স্থাপনের জন্য অনুকূল আবহাওয়া বিরাজমান থাকায় এখানে সহজেই সল্ট ইন্ডাস্ট্রি স্থাপন করে সফল হওয়া যায়।

সুতরাং, কাঁচামালের সহজলভ্যতা এবং উন্নত পরিবহন ব্যবস্থা বিবেচনায় রেখে সল্ট ইন্ডাস্ট্রি স্থাপনের জন্য জনাব ফিরোজের নারায়ণগঞ্জকে নির্বাচন করা অত্যন্ত যৌক্তিক হয়েছে।

#### প্রশ্ন-১০ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

জনাব হীরন একটি বেসরকারি ফার্মে চাকরি করতেন। বিভিন্ন সমস্যার কারণে চাকরি ছেড়ে দেন। পরে নিজ উপজেলা পরিষদের সামনে একটি খাবার হোটেল দিলেন। খাবার হোটেল পরিচালনার জন্য ১০ জন কর্মচারী নিয়োগ করেন। তার হোটেলের খাবারের মান ভালো হওয়ায় প্রায় সব সময় ভিড় লেগেই থাকে। এতে তার দরিদ্রতা বহুলাংশে দূর হয়েছে।

- ক. শিল্পের উৎপাদন সাধারণত কী ভিত্তিক হয়? ১
- খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা প্রতিষ্ঠার কারণ ব্যাখ্যা কর। ২
- গ. জনাব হীরনের হোটেলটি শ্রমিক নিয়োগ বিবেচনায় কোন ধরনের শিল্প? বর্ণনা কর। ৩
- ঘ. ‘দরিদ্রতা দূরীকরণে জনাব হীরনের শিল্পটি কার্যকর ভূমিকা পালন করে’- উদ্দীপকের আলোকে উক্তিটির যথার্থতা মূল্যায়ন কর। ৪

#### ▶▶ ১০নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. শিল্পের উৎপাদন সাধারণত কারখানাভিত্তিক হয়।
- খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা প্রতিষ্ঠার প্রধান কারণ হলো ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প বিকাশে সহায়তা দান। এটি একটি সরকারি প্রতিষ্ঠান। এ প্রতিষ্ঠান শিল্প খাতের উন্নয়নের জন্য বিনিয়োগের আগে পরামর্শ দিয়ে থাকে। তাছাড়া শিল্পসংক্রান্ত তথ্য সরবরাহ, উদ্যোক্তা শনাক্তকরণ, প্রকল্প নির্বাচন ও মূল্যায়ন, সম্ভাব্যতা যাচাই প্রভৃতি কাজ করে থাকে।
- গ. জনাব হীরনের হোটেলটি শ্রমিক নিয়োগ বিবেচনায় ক্ষুদ্র শিল্পের অন্তর্গত। সেবামূলক শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্প বলতে সেসব প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠা করতে পাঁচ লব টাকা থেকে শুরব করে ১ কোটি টাকার প্রয়োজন পড়ে বা ১০ থেকে ২৫ জন শ্রমিক নিয়োজিত থাকে। উদ্দীপকে জনাব হীরন চাকরি ছেড়ে দিয়ে হোটেল ব্যবসায় শুরব করেন। ব্যবসায় পরিচালনার জন্য তিনি ১০ জন শ্রমিক বা কর্মী নিয়োগ দিয়েছেন। সুতরাং, ক্ষুদ্র শিল্পের বৈশিষ্ট্য বিদ্যমান থাকা তার এ শিল্পটি ক্ষুদ্র শিল্পের অন্তর্ভুক্ত।
- ঘ. কর্মসংস্থান সৃষ্টি করার মাধ্যমে জনাব হীরনের শিল্পটি দরিদ্রতা দূরীকরণে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে। বেকারত্বের সাথে দরিদ্রতা জড়িত। তাই বেকার সমস্যা মোকাবিলা করার জন্য কর্মসংস্থানের বিকল্প নেই। আর এ কর্মসংস্থান সৃষ্টির জন্য প্রয়োজন যথেষ্ট পরিমাণ দব ও সাহসী উদ্যোক্তা যারা কোনো ব্যবসায় বা শিল্প স্থাপন করে নিজেদেরকে বেকারত্বের অভিশাপ

থেকে মুক্ত করে অর্থনৈতিক উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখতে পারে। উদ্দীপকে জনাব হীরন চাকরি ছেড়ে কর্মসংস্থানের উদ্দেশ্যে হোটেল ব্যবসায় তথা ক্ষুদ্র শিল্প স্থাপন করেন। সেখানে তিনি ১০ জন কর্মচারীও নিয়োগ দেন। ফলে নিজের দরিদ্রতা দূর করার পাশাপাশি তিনি আরও ১০ জনের দরিদ্রতা দূর করতে সক্ষম হন। বেকারত্ব হ্রাসের উপায় হিসেবে সমাজে জনাব হীরনের প্রতিষ্ঠানের মতো প্রচুর পরিমাণে আত্মকর্মসংস্থানমূলক প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলা প্রয়োজন। আত্মকর্মসংস্থান সামাজিক অববয় রোধ, অপরাধপ্রবণতা হ্রাস, মানবসম্পদ উন্নয়ন, অর্থনৈতিক উন্নয়ন, জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন করে সরকারের রাজস্ব বৃদ্ধিতে সহায়তা করে।

অতএব বলা যায়, জনাব হীরনের শিল্পটি দরিদ্রতা দূরীকরণে কার্যকর ভূমিকা পালন করে-প্রশ্নের উল্লিখিত এই উক্তিটি যথার্থ।

#### প্রশ্ন-১১ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

মি. কামাল কুষ্টিয়া জেলার কুমারখালীতে একটি হোসিয়ারি শিল্প স্থাপন করেন যেখানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতীত খরচ হয় ১২ কোটি টাকা। সেখানে ৩টি শিফট চালু রয়েছে। প্রতিটি শিফটে ৪০ জন শ্রমিক কাজ করে। এখানে শ্রমিকরা কাজ করে নিজেদেরকে স্বাবলম্বী করে তুলেছেন। অন্যদিকে মি. কামাল আরও একটি শিল্প স্থাপনের পরিকল্পনা নিয়েছেন।

- ক. খণ্ডকালীন উৎপাদন ইউনিট কোনটি? ১
- খ. কর্মসংস্থান সৃষ্টি হওয়া বলতে কী বোঝায়? ২
- গ. মি. কামালের শিল্পটি কোন ধরনের? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. মি. কামালের শিল্পটি কীভাবে জাতীয় অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে? বিশ্লেষণ কর। ৪

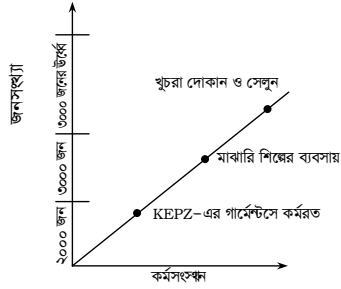
#### ▶▶ ১১নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. কুটির শিল্পকে খণ্ডকালীন উৎপাদন ইউনিট বলা হয়।
- খ. কর্মসংস্থান সৃষ্টি হওয়া বলতে কাজ করার সুযোগ সৃষ্টি হওয়াকে বোঝায়। কর্মসংস্থান সৃষ্টির মাধ্যমে বেকারত্বের অভিশাপ থেকে মুক্তি পাওয়া যায়। কর্মসংস্থানের মাধ্যমে কাজ করার উপযুক্ত বেত্র তৈরি করে সেখানে নিয়মিত কাজ করে বৈধভাবে অর্থ উপার্জন করা যায়। কর্মসংস্থান সৃষ্টি হওয়ার ফলে একদিকে যেমন বেকার সমস্যা সমাধান হয় অন্যদিকে তেমনি জাতীয় আয় বৃদ্ধি পায়। ফলে দেশের অর্থনীতি মজবুত হয়।
- গ. মি. কামালের শিল্পটি উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্প। যে শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটির অধিক কিন্তু ৩০ কোটি টাকার মধ্যে সীমাবদ্ধ কিংবা ১০০ জন থেকে ২৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত থাকে সে শিল্প প্রতিষ্ঠানকে উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্প বলে। উদ্দীপকে মি. কামাল একটি হোসিয়ারি শিল্প স্থাপন করেন। যেখানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতীত খরচ হয় ১২ কোটি টাকা। সেখানে তিনটি শিফট চালু রয়েছে যেখানে ৪০ জন করে মোট ১২০ জন শ্রমিক কাজ করে। সুতরাং মি. কামাল তার শিল্পটি স্থাপনে যেহেতু জমি ও কারখানা ভবন ব্যতীত ১২ কোটি টাকা ব্যয় করেছেন, এবং তার শিল্পটিতে ১২০ জন শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে সেহেতু তার এ শিল্পটি উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্প।

ঘ. মি. কামালের শিল্পটি বেকারদের জন্য কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে জাতীয় অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে।  
উৎপাদন শিল্পে পণ্য উৎপাদন, প্রক্রিয়াজাতকরণ, সংযোজন এবং পরবর্তীতে উৎপাদিত পণ্যের পুনঃসামঞ্জস্যকরণ ও প্রক্রিয়াকরণ বিষয়ক কার্যাবলি সম্পাদিত হয়। এসব কার্যাবলি সম্পাদন করতে বিপুল সংখ্যক লোকজন প্রয়োজন হয়। উৎপাদনমুখী শিল্পগুলো দেশের বেকার সমস্যা সমাধান করে দেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখে। উদ্দীপকে মি. কামালের শিল্পটি একটি উৎপাদনমুখী মাঝারি শিল্প। তার প্রতিষ্ঠানে তিনটি শিফট চালু রয়েছে। তার প্রতিষ্ঠানে মোট (৪০ × ৩) ১২০ জন শ্রমিকের কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা রয়েছে। ফলে মি. কামাল শিল্পকারখানা স্থাপনের মাধ্যমে বেকারদের কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করে তাদের অর্থনৈতিক উন্নয়নের সাথে সাথে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন নিশ্চিত করেছে। বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেত্রে এরূপ গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। দারিদ্র্য বিমোচন স্বকর্মসংস্থানের বেত্রে এর অবদান উল্লেখযোগ্য। দেশের কর্মসংস্থানের বড় বেত্রে হচ্ছে এসকল শিল্প। দেশের লব লব মানুষ এ ধরনের শিল্পের সাথে জড়িত।  
তাই বলা যায়, মি. কামালের এ শিল্পটি বেকারদের জন্য কর্মসংস্থান সৃষ্টি করার মাধ্যমে জাতীয় অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে।

#### প্রশ্ন-১২ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

একটি এনজিও চট্টগ্রামের মহাজনঘাটায় জরিপ করে দেখল যে, এখানে বেকারের সংখ্যা খুবই কম। গ্রাফের সাহায্যে এ অবস্থাটি উক্ত প্রতিষ্ঠান তাদের প্রশিষার্থীদের দেখাল।



- ক. সিমেন্ট তৈরির কাঁচামাল হিসেবে কী ব্যবহৃত হয়? ১
- খ. কুটির শিল্পকে শ্রম প্রধান শিল্প বলা হয় কেন? ২
- গ. উপরের চিত্রে মহাজনঘাটায় কর্মসংস্থান সৃষ্টিতে কোন খাতটি বেশি কার্যকরী হয়েছে? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে চিত্রের তিনটি বিষয়ের গুরুত্বই সমান— মতামত দাও। ৪

▶▶ ১২নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

ক. সিমেন্ট তৈরির কাঁচামাল হিসেবে পাথর ব্যবহৃত হয়।  
খ. কুটির শিল্প একটি ঐতিহ্যগত শিল্প। স্থানীয় কাঁচামালের ওপর নির্ভর করে এটি পরিচালিত হয়। পরিবারের সদস্যরাই মূলত এখানে শ্রমিক হিসেবে কাজ করে। যন্ত্রের ব্যবহার সীমিত করে মূলত কায়িক পরিশ্রমের মাধ্যমে কুটির শিল্প সামগ্রী প্রস্তুত করা হয়। যন্ত্রের ব্যবহার কম থাকায় এবং কায়িক পরিশ্রমের প্রাধান্য থাকায় কুটির শিল্পকে শ্রম প্রধান শিল্প বলা হয়।  
গ. চিত্রে মহাজনঘাটায় কর্মসংস্থান সৃষ্টিতে আত্মকর্মসংস্থান খাতটি বেশি কার্যকর হয়েছে।  
নিজেই নিজের কর্মসংস্থান করাকে আত্মকর্মসংস্থান বলা হয়। আরও একটু স্পষ্ট করে বলা যায়, নিজস্ব অথবা ঋণ করা স্বল্প সম্পদ, নিজস্ব চিন্তা, জ্ঞান, বুদ্ধিমত্তা ও দবতাকে কাজে লাগিয়ে ন্যূনতম ঝুঁকি নিয়ে আত্মপ্রচেষ্টায় জীবিকা অর্জনের ব্যবস্থাকে আত্মকর্মসংস্থান বলা হয়। উদ্দীপকের চিত্রে দেখা যায় মহাজনঘাটায় অধিকাংশ মানুষ তাদের নিজস্ব বা ঋণ করা মূলধন নিয়ে খুচরা দোকান, সেলুনের মতো বিভিন্ন কাজে নিয়োজিত রয়েছে। এবেত্রে তারা তাদের নিজস্ব চিন্তা, জ্ঞান ও দবতাকে কাজে লাগিয়ে জীবিকার্জনের কাজ করে যাচ্ছে। চাকরির সুযোগ সীমিত বিধায় জীবিকার্জনের জন্য মানুষ পেশা বেছে নিয়েছে।

ঘ. দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে চিত্রের তিনটি বিষয়ের গুরুত্বই সমান। কারণ তিনটি বিষয়ের মাধ্যমেই কর্মসংস্থান সৃষ্টি হচ্ছে। দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নের চিত্রের বিষয় তিনটি যথাক্রমে মজুরি ও বেতনভিত্তিক কর্মসংস্থান, আত্মকর্মসংস্থান এবং ব্যবসায়। এ তিনটির মাধ্যমেই জনগণের কর্মসংস্থান হচ্ছে। এর কোনো একটি বাদ দিলে দেশের অর্থনৈতিক কাজ যথাযথভাবে চলবে না। উদ্দীপকে উল্লিখিত মহাজনঘাটায় ২০০০ জন KEPZ-এর গার্মেন্টসে মজুরি ও বেতনভিত্তিক কর্মসংস্থানের মাধ্যমে, ৩০০০ জন ব্যক্তি মাঝারি শিল্পের ব্যবসায় করে এবং ৩০০০ এর উর্ধ্ব অর্ধাৎ অধিকাংশ লোক খুচরা দোকান, সেলুনের মতো আত্মকর্মসংস্থানের মাধ্যমে জীবিকা অর্জন করে জাতীয় আয় বৃদ্ধিতে সাহায্য করছে। এদের কোনো এক ধরনের পেশাজীবীদের বাদ দিয়ে বা শুধু কোনো এক ধরনের পেশাজীবীদের নিয়ে দেশের অর্থনৈতিক উন্নতি নিশ্চিত করা অসম্ভব। কেননা একে প্রত্যেকে একে অপরের উপর নির্ভরশীল। এ নির্ভরশীলতা কাটিয়ে ওঠা কখনোই সম্ভব হবে না। এ কারণে দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে সকলের কাজের মূল্যায়নই প্রয়োজন। তাই বলা যায়, জাতীয় অর্থনৈতিক উন্নয়নে কোনো বিষয়কে খাটো করে দেখার সুযোগ নেই।



### নির্বাচিত সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর

#### প্রশ্ন-১৩ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

আবিদা সুলতানার স্বামী গ্রামের বাজারে সবজি বিক্রি করেন। তার যে আয় হয় তা দিয়ে সংসার খরচ চালাতে আবিদা সুলতানাকে হিমশিম

খেতে হতো। তাই তিনি এখন ঘরে বসে পাট দিয়ে শিকা, দেয়াল মাদুর, খেলনা, পুতুল প্রভৃতি তৈরি করে বাজারে বিক্রয় করেন। এ কাজে তাকে তার ননদ, মেয়ে ও শাশুড়ি সাহায্য করে। তার পণ্যগুলোর মান ভালো



হওয়ায় বিক্রিও হচ্ছে বেশ। এ কাজের মাধ্যমে তার পরিবারে বেশ সচ্ছলতা এসেছে।

- ক. উৎপাদনমুখী শিল্পে কী ব্যবহারের মাধ্যমে কাঁচামালকে প্রক্রিয়াজাত করা হয়? ১
- খ. কুটির শিল্পকে খণ্ডকালীন উৎপাদন ইউনিট বলার কারণ ব্যাখ্যা কর। ২
- গ. আবিদা সুলতানা কোন ধরনের শিল্প প্রতিষ্ঠা করেছেন? বর্ণনা কর। ৩
- ঘ. বাংলাদেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নে আবিদা সুলতানার শিল্পটির অবদান মূল্যায়ন কর। ৪

### ▶▶ ১৩নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. উৎপাদনমুখী শিল্পে শ্রম ও যন্ত্র ব্যবহারের মাধ্যমে কাঁচামালকে প্রক্রিয়াজাত করা হয়।
- খ. স্বল্প পুঁজি, নিজস্ব কারিগরি জ্ঞান ও পারিবারিক সহযোগিতায় কুটির শিল্প গড়ে ওঠে। এ শিল্প প্রধানত পরিবারভিত্তিক এবং উদ্যোক্তা নিজেই এর কারিগর। পারিবারিক অন্যান্য কাজ সম্পাদন করার অবসর সময়ে শ্রম নৈপুণ্য প্রয়োগ করে তারা কুটির শিল্পের পণ্য উৎপাদন করে। তাই কুটির শিল্পকে খণ্ডকালীন উৎপাদন ইউনিট বলা হয়।
- গ. আবিদা সুলতানা কুটির শিল্প স্থাপন করেছেন। কুটির শিল্প বলতে সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যেসব প্রতিষ্ঠানে জমি এবং কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে এবং পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্যে অনধিক ১০ জন কাজ করে। এরূপ প্রতিষ্ঠান সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, ভাই-বোন, পুত্র-কন্যাসহ পরিবারের অন্যদের সহায়তায় গড়ে তোলা হয়। উদ্দীপকে আবিদা সুলতানা তার পরিবারকে আর্থিকভাবে সহায়তা করার জন্য ঘরে বসে পাট দিয়ে শিকা, দেয়াল মাদুর, খেলনা, পুতুল ইত্যাদি তৈরি করে বাজারে বিক্রি করেন। তার এ কাজে তাকে তার ননদ, মেয়ে ও শাশুড়ি অর্থাৎ পরিবারের সদস্যরা সাহায্য করে। তাই বলা যায়, আবিদা সুলতানা স্বল্প মূলধন বিনিয়োগ করে পরিবারের সদস্যদের সাহায্যে পারিবারিক পরিবেশে যে শিল্প প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠা করেছেন তা একটি কুটির শিল্প প্রতিষ্ঠান।
- ঘ. আর্থসামাজিক উন্নয়নে আবিদা সুলতানার শিল্পটি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করেছে বলে আমি মনে করি। বাংলাদেশের বিশেষ এলাকা বা জনগোষ্ঠীকে কেন্দ্র করে স্থানীয় কাঁচামালের ওপর ভিত্তি করে খুব সহজেই কুটির শিল্প গড়ে তোলা যায়। তাই কুটির শিল্প বাংলাদেশে কর্মসংস্থান সৃষ্টির বড় বেত্র। বিশেষ করে গ্রামীণ মহিলাদের জন্য আত্মকর্মসংস্থান সৃষ্টি এবং বেকারত্ব দূরীকরণে কুটির শিল্পের ভূমিকা অনস্বীকার্য। উদ্দীপকে আবিদা সুলতানার শিল্পটিতে স্থানীয় কাঁচামাল ব্যবহার করে বিভিন্ন জিনিস তৈরি করার মাধ্যমে নিজেদের কর্মসংস্থান সৃষ্টির পাশাপাশি অন্যদের জন্যও কর্মসংস্থান সৃষ্টি করেন। ফলে বেকারত্ব হ্রাস পায়, মানুষের জীবনযাত্রার মান উন্নত হয় এবং আর্থসামাজিক উন্নয়ন ঘটে। বাংলাদেশের ভৌগোলিক পরিবেশ ও সামাজিক প্রেক্ষাপট এরূপ শিল্পের জন্য খুবই উপযোগী। দারিদ্র্য বিমোচন আত্মকর্মসংস্থানের বেত্রে এর অবদান উল্লেখযোগ্য। স্বল্প মূলধন, স্থানীয় কাঁচামাল, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য, সৃজনশীলতা, পরিবারের সদস্যদের বিশেষ করে মহিলাদের কর্মশক্তি ব্যবহার করে এ

জাতীয় শিল্পগুলো গড়ে ওঠে। ফলে লাখো মানুষের কর্মসংস্থান সৃষ্টি হয়। এই সব কথা বিবেচনা করে বলা যায়, আবিদা সুলতানার শিল্পটি আর্থসামাজিক উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করেছে।

### প্রশ্ন-১৪ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

মি. মাহবুব বেকার অবস্থায় ঘুরে বেড়াচ্ছিলেন। তার বন্ধু রেজার পরামর্শে তিনি যুব উন্নয়ন প্রশির্ষণ কেন্দ্র থেকে প্রশির্ষণ নিয়ে বেতের চেয়ার, ঝুড়ি বানানো শুরু করেন। এ কাজে পরিবারের তিনজন সদস্য তাকে সাহায্য করে এবং সে বেশ সফলতা অর্জন করেছে।

- ক. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের বিকাশে সরকার কোন সংস্থা গড়ে তুলেছে? ১
- খ. কুটির শিল্পকে জাতীয় ঐতিহ্যের প্রতীক বলা হয় কেন? ২
- গ. মি. মাহবুব এর কাজটি কোন ধরনের শিল্প? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. মি. মাহবুব এর শিল্পটি কীভাবে তাকে দারিদ্র্য ও বেকারত্বের অভিশাপ থেকে মুক্ত করেছে বিশ্লেষণ কর। ৪

### ▶▶ ১৪নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের বিকাশে সরকার ‘ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা’ গড়ে তুলেছেন।
- খ. কুটির শিল্প সাধারণত অঞ্চলভিত্তিক কাঁচামাল ও সংস্কৃতির ভিত্তিতে গড়ে ওঠে। ফলে কুটির শিল্প আমাদের দেশের জাতীয় ঐতিহ্য বহন করে। এক সময় আমাদের দেশের কুটির শিল্পের বিশ্বব্যাপী খ্যাতি ছিল। আমাদের দেশের দেশীয় সংস্কৃতি ও ঐতিহ্য ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের মাধ্যমে গড়ে উঠেছে। তাই জাতীয় ঐতিহ্য ও শিল্পকলা সংরক্ষণে কুটির শিল্পের ভূমিকা অনস্বীকার্য। এজন্য কুটির শিল্পকে জাতীয় ঐতিহ্যের প্রতীক বলা হয়।
- গ. মি. মাহবুব এর কাজটি কুটির শিল্পের অন্তর্ভুক্ত। যে শিল্প প্রতিষ্ঠা করতে স্বল্প মূলধন, সামান্য প্রশির্ষণ, পরিবারের সদস্যদের সাহায্য ও ব্যক্তিগত প্রচেষ্টার প্রয়োজন হয় তাকে কুটির শিল্প বলে। সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, পুত্র-কন্যা, ভাই-বোন ও পরিবারের অন্য সদস্যদের সহায়তায় কুটির শিল্প পরিচালিত হয়। উদ্দীপকে মি. মাহবুব বেকার ঘুরে বেড়াচ্ছিলেন। তারপর তার এক বন্ধুর পরামর্শে তিনি যুব উন্নয়ন প্রশির্ষণ কেন্দ্র থেকে সামান্য প্রশির্ষণ নিয়ে বেতের চেয়ার, ঝুড়ি তৈরি করে স্বাবলম্বী হয়েছেন। তার এ কাজে পরিবারের তিনজন সদস্য তাকে সাহায্য করে। এগুলো কুটির শিল্পের বৈশিষ্ট্য। তাই মি. মাহবুবের কাজটিকে সহজেই কুটির শিল্প বলে আখ্যায়িত করা যায়।
- ঘ. মি. মাহবুব এর শিল্পটি আত্মকর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টির মাধ্যমে মাধ্যমে তাকে দারিদ্র্য ও বেকারত্বের অভিশাপ থেকে মুক্ত করেছে। আত্মকর্মসংস্থান হলো এমন এক ধরনের কর্মসংস্থান যা স্বল্প মূলধন ও সামান্য প্রশির্ষণ দিয়েই একজন ব্যক্তিকে স্বাধীনভাবে কাজ করার সুযোগ সৃষ্টি করে দেয় এবং তাকে পরনির্ভরশীলতা ও বেকারত্বের অভিশাপ থেকে মুক্তি দেয়। উদ্দীপকে মি. মাহবুব যুব উন্নয়ন প্রশির্ষণ কেন্দ্র থেকে প্রশির্ষণ নিয়ে স্বল্প মূলধনের মাধ্যমে বেতের চেয়ার, ঝুড়ি তৈরি করে বেকারত্ব দূর করেছেন। তার বেতের চেয়ার, ঝুড়ি বানানোর কাজটি কুটির শিল্পের অন্তর্গত। মি. মাহবুব কুটির শিল্প স্থাপন করায় একদিকে যেমন তার নিজের কর্মসংস্থান হয়েছে অন্যদিকে তেমনি পরিবারের আয় বৃদ্ধি পেয়েছে। বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির বেত্রে

এর প শিল্প অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। দারিদ্র্য বিমোচন স্বকর্মসংস্থানের বেত্রে এর অবদান উল্লেখযোগ্য। দেশের লব লব মানুষ এ শিল্পের সাথে জড়িত। স্বল্প মূলধন, স্থানীয় কাঁচামাল, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য, সৃজনশীলতা, পরিবারের সদস্যদের বিশেষ করে মহিলাদের কর্মশক্তি ব্যবহার করে এ শিল্প গঠন করা যায়। ফলে আত্মকর্মসংস্থান সৃষ্টি ও বেকারত্ব দূর করা সম্ভব হয়।

অতএব বলা যায়, মি. মাহাবুব কুটির শিল্প গঠন করে কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করার মাধ্যমে তার দারিদ্র্য ও বেকারত্ব দূর করেছেন।

#### প্রশ্ন-১৫ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

যশোর জিলা স্কুলের ছাত্ররা দুটি দলে বিভক্ত হয়ে শিবা সফরে গেল। ১ম দলটি দেশের উত্তর পশ্চিমাঞ্চলে গেল। সেখানে তারা বেশ কিছু শিল্প প্রতিষ্ঠানে দেখল যেখানে কাঁচামাল হিসেবে আখ ব্যবহার হচ্ছে এবং প্রায় প্রতিটি শিল্পতেই ২০০ থেকে ২৫০ জন শ্রমিক কাজ করছে। ২য় দলটি গেল ঢাকা ও নারায়ণগঞ্জে সেখানে তারা যে শিল্প দেখল সেগুলোতে নারী শ্রমিকের আধিক্য লব করল।

- ক. সুতা কোন শিল্পের উৎপাদিত পণ্য? ১
- খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কীভাবে দেশের শিল্প কাঠামো শক্তিশালীকরণে সাহায্য করে? ২
- গ. উদ্দীপকের ১ম দলটির দেখা শিল্পগুলো কোন ধরনের বর্ণনা কর। ৩
- ঘ. দেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নের জন্য দল দুটির দেখা শিল্পসমূহে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন একান্ত আবশ্যিক। তোমার মতামত দাও। ৪

#### ▶▶ ১৬নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. সুতা হচ্ছে পাট ও পাটজাত শিল্পের উৎপাদিত পণ্য।
- খ. বৃহদায়তন শিল্পের বেত্রে যেখানে কিছু সীমাবদ্ধতা রয়েছে সেখানে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প দেশের শিল্পায়নে মুখ্য ভূমিকা পালন করে। স্বল্প পুঁজি ও দবতা নিয়ে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প গড়ে তোলা যায় বিধায় এদেশের আর্থসামাজিক অবস্থায় একমাত্র এ শিল্পের মাধ্যমেই দ্রুত শিল্পায়ন সম্ভব। তাছাড়া বৃহদায়তন শিল্পে কাঁচামাল ও দব জনশক্তি সরবরাহ করেও ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প দেশের শিল্প কাঠামো শক্তিশালীকরণে সাহায্য করে।
- গ. উদ্দীপকের ১ম দলটির দেখা শিল্পগুলো হলো চিনি শিল্প যা মাঝারি শিল্পের অন্তর্গত।  
যে উৎপাদনমুখী শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ১০ কোটি টাকার অধিক কিন্তু ৩০ কোটি টাকার মধ্যে কিংবা যে শিল্প প্রতিষ্ঠানে ১০০ থেকে ২৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত রয়েছে সে শিল্প প্রতিষ্ঠানকে মাঝারি শিল্প প্রতিষ্ঠান বলে। উদ্দীপকের ১ম দলটি শিবা সফরে দেশের উত্তর পশ্চিমাঞ্চলে গেল। তারা সেখানে বেশ কিছু শিল্প প্রতিষ্ঠান দেখল যেখানে কাঁচামাল হিসেবে আখ ব্যবহার করা হয়। এছাড়াও প্রায় প্রতিটি শিল্পতেই ২০০ থেকে ২৫০ জন শ্রমিক কাজ করে। এগুলো সবই মাঝারি শিল্পের বৈশিষ্ট্য। তাই ১ম দলটির দেখা শিল্পগুলো মাঝারি শিল্পের অন্তর্গত।
- ঘ. দেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নের জন্য দল দুটির দেখা বৃহৎ ও মাঝারি শিল্পগুলোর স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন খুবই প্রয়োজন।

বাংলাদেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নে বৃহৎ ও মাঝারি শিল্পগুলোর অবদান উল্লেখযোগ্য। কর্মসংস্থানের বড় বেত্রে হচ্ছে এসবকল প্রতিষ্ঠান। দেশের লব লব মানুষ এ শিল্পের সাথে জড়িত থেকে জীবিকা অর্জন করছে। ফলে তাদের জীবনযাত্রার মান উন্নত হচ্ছে। উদ্দীপকে ১ম দলটি দেখেছে চিনি শিল্প তথা মাঝারি শিল্প এবং ২য় দলটি দেখেছে তৈরি পোশাক শিল্প তথা বৃহৎ শিল্প। শিল্প দু'টিতে এদেশের হাজার হাজার শ্রমিক জড়িত রয়েছে। দল দুটির দেখা শিল্পগুলো দেশের জাতীয় ও মাথাপিছু আয় বৃদ্ধি, কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি, অভ্যন্তরীণ চাহিদা পূরণের জন্য ভোগ্যপণ্য সরবরাহ, বৈদেশিক মুদ্রা অর্জন প্রভৃতি বেত্রে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে। তাই পোশাক শিল্পে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনের জন্য এ শিল্পের কাঁচামাল বিদেশ থেকে আমদানি কমানোসহ শুল্কমুক্ত বাণিজ্য নিশ্চিত করা আবশ্যিক। তদুপ চিনি শিল্পের প্রধান কাঁচামাল আখ উৎপাদনের বেত্রে সরকারি ও বেসরকারি পৃষ্ঠপোষকতা বৃদ্ধি করা প্রয়োজন। এসব পদক্ষেপ বাংলাদেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নকে ত্বরান্বিত করতে পারবে।

আলোচনার পরিশেষে বলা যায়, উদ্দীপকের শিল্পগুলোতে স্বয়ংসম্পূর্ণতা আনা গেলে দেশে আর্থসামাজিক উন্নয়ন ঘটবে এবং অর্থনৈতিক অবস্থা সুদৃঢ় হবে।

#### প্রশ্ন-১৬ ▶ নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :

মি. লুৎফর তার ৫ বন্ধুকে নিয়ে একটি পাটকল স্থাপন করেন। এতে তাদের প্রত্যেকের জমি ও কারখানা ভবন বাদে খরচ ৬ কোটি টাকা। সেখানে ৩৫০ জন শ্রমিক কর্মরত। তার প্রতিষ্ঠানে উৎপাদিত পণ্যের মান ভালো হাওয়ার দ্রুত চারদিকে সুনাম ছড়িয়ে পড়েছে।

- ক. শ্রমঘন শিল্প কোনটি? ১
- খ. পরিবারের সদস্যদের নিয়ে গঠিত শিল্পটি সম্পর্কে লেখ। ২
- গ. মি. লুৎফর ও তার বন্ধুদের প্রতিষ্ঠিত শিল্পটি কোন ধরনের ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. মি. লুৎফর ও তার বন্ধুদের মতো উদ্যোক্তারাই পারে দেশের বেকারত্ব দূর করতে। তুমি কি একমত? তোমার মতামতের পর্বে যুক্তি দাও। ৪

#### ▶▶ ১৬নং প্রশ্নের উত্তর ▶▶

- ক. শ্রমঘন শিল্প হলো ক্ষুদ্র, মাঝারি ও কুটির শিল্প।
- খ. পরিবারের সদস্যদের নিয়ে গঠিত শিল্প কুটির শিল্পের অন্তর্গত। পারিবারিক অন্যান্য কাজ সম্পাদন করার পর অবসর সময়ে নিজস্ব নৈপুণ্য প্রয়োগ করে পরিবারের সদস্যরা কুটির শিল্পের পণ্য উৎপাদন করে। সাধারণত স্ত্রী, পুত্র, কন্যা ও পরিবারের অন্যান্য সদস্যদের সহায়তায় কুটির শিল্প পরিচালিত হয়।
- গ. মি. লুৎফর ও তার বন্ধুদের প্রতিষ্ঠিত শিল্পটি উৎপাদনমুখী বৃহৎ শিল্প। যেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতিরেকে স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিস্থাপন ব্যয়সহ ৩০ কোটি টাকার বেশি কিংবা ২৫০ জনের অধিক শ্রমিক নিয়োজিত থাকে সেসবকল শিল্প প্রতিষ্ঠানকে উৎপাদনমুখী বৃহৎ শিল্প প্রতিষ্ঠান বলে। উদ্দীপকে মি. লুৎফর তার বন্ধুদের নিয়ে একটি পাটকল স্থাপন করেন। এতে তাদের জমি ও কারখানা ভবন বাদে খরচ হয় ৬ কোটি টাকা। এই শিল্পে ৩৫০ জন শ্রমিক নিয়োজিত আছে। তাছাড়া তাদের প্রতিষ্ঠানটি একটি উৎপাদনমুখী কাজে

নিয়োজিত। তাই এইসব বৈশিষ্ট্যের কারণে তাদের প্রতিষ্ঠানটি একটি উৎপাদনমুখী বৃহৎ শিল্প।

- ঘ. মি. লুৎফর ও তার বন্ধুদের মতো উদ্যোক্তারা ই দেশের বেকারত্ব দূর করতে পারে- এ ব্যাপারে আমি একমত।  
একটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন নির্ভর করে দেশের ব্যবসায় বাণিজ্য ও শিল্পের অগ্রসরতার ওপর। আর একটি দেশের ব্যবসায় বাণিজ্য ও শিল্প স্থাপন নির্ভর করে ঐ দেশের উদ্যোক্তাদের ওপর। এজন্য প্রয়োজন যথেষ্ট পরিমাণ দর ও সাহসী উদ্যোক্তা যারা ব্যবসায় বা শিল্প প্রতিষ্ঠান গড়ে তুলে দেশের অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখতে পারবেন। উদ্দীপকে মি. লুৎফর ও তার ৫ বন্ধুর

উদ্যোগে প্রতিষ্ঠিত পাটকল উৎপাদন শিল্পের অন্তর্গত। তাদের এ প্রতিষ্ঠানে কাজ করে ৩৫০ জন বেকারের বেকারত্ব দূর হয়েছে। দেশের জাতীয় উৎপাদন ও আয় বৃদ্ধি পেয়েছে। এভাবে যদি তাদের মতো আরও উদ্যোক্তা শিল্প স্থাপনে এগিয়ে আসেন তবে দেশে নতুন নতুন কর্মসংস্থান সৃষ্টি হবে এবং দেশের বেকারত্ব অনেকাংশে লাঘব হবে। ফলে জাতীয় আয় বৃদ্ধি পাবে এবং দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হবে।  
পরিশেষে বলা যায়, মি. লুৎফর ও তার বন্ধুদের মতো উদ্যোক্তারা ই দেশে শিল্প কারখানা স্থাপনের মাধ্যমে কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে দেশের বেকারত্ব দূর করতে পারে।



## সৃজনশীল প্রশ্নব্যাংক



**প্রশ্ন-১৭ ▶** স্বামী, চার মেয়ে ও দুই ননদ নিয়ে মিসেস শাহানার সংসার। স্বামী একটি চাকরি করলেও তার সংসার ভালোভাবে চলছিল না। তাই শাহানা নিজেই নকশী কাঁথা তৈরি করে স্থানীয়ভাবে বিক্রয় শুরু করে। এতে তার ভালো মুনাফা হওয়ায় তিনি তার মেয়ে ও ননদদেরকেও এ কাজে নিয়োজিত করেন এবং শহরে দুটি বুটিক শপ খোলেন। এতে তার বেশ আর্থিক উন্নতি হয়। অল্প সময়ের মধ্যেই তার এলাকাটি ‘নকশী কাঁথার গ্রাম’ হিসেবে পরিচিতি লাভ করে।

- ক. কোনটিকে উৎপাদনের বাহন বলা হয়? ১  
খ. শিল্প স্থাপন ও উৎপাদন কাজ অব্যাহত রাখার জন্য কোনটি আবশ্যিক? ২  
গ. মিসেস শাহানার ব্যবসায় কোন ধরনের শিল্পের অন্তর্গত? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে মিসেস শাহানাদের মতো উদ্যোক্তার ভূমিকা মূল্যায়ন কর। ৪

**প্রশ্ন-১৮ ▶** নয়ন ও চয়ন ৭ বছর যাবৎ বিদেশে কাজ করেছেন। বর্তমানে তারা দেশে এসে কোনো কিছু করার সিদ্ধান্ত গ্রহণ করেন। চয়ন দেখল তার এলাকার তাঁত শিল্পের বেশ জনপ্রিয়তা রয়েছে। তাই সে একটি তাঁত শিল্প স্থাপনের উদ্যোগ নিল। অপরদিকে তার বন্ধু নয়ন তার গ্রামের ছেলেমেয়েদের পড়াশোনার কথা চিন্তা করে একটি বিদ্যালয় স্থাপনের কথা চিন্তা করেন।

- ক. জাতীয় আয়ের কত ভাগ শিল্প খাত থেকে আসে? ১  
খ. সম্পদের সঠিক ব্যবহার বলতে কী বোঝায়? ব্যাখ্যা কর। ২  
গ. জনাব নয়নের বিদ্যালয় স্থাপন কোন ধরনের চিন্তা? বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. চয়নের উদ্যোগটি দেশের আর্থসামাজিক উন্নয়নে কিছু প ভূমিকা রাখবে? ব্যাখ্যা কর। ৪

**প্রশ্ন-১৯ ▶** শ্রাবন্তী সিলেটে বাস করেন। তিনি পরিবারের সদস্য ও কয়েকজন অভিজ্ঞ মহিলা কর্মী নিয়ে স্থানীয় কাঁচামাল ব্যবহার করে ‘অজানা কারবপণ্য’ নামে একটি প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলেন। তার প্রতিষ্ঠানের উৎপাদিত পণ্য দেশি ও বিদেশি রপ্তানী শিল্প ক্রেতাদের নিকট বিক্রয় করেন।

- ক. রূপগত উপযোগ সৃষ্টি করে কোনটি? ১  
খ. শিল্প বলতে কী বোঝায়? ২  
গ. শ্রাবন্তীর প্রতিষ্ঠানটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. শ্রাবন্তী আর্থসামাজিক উন্নয়নে কীভাবে ভূমিকা রাখছেন? বিশ্লেষণ কর। ৪

**প্রশ্ন-২০ ▶** নরেন তার দুই ছেলেকে নিয়ে চানাদুর, জ্যাম, জেলি, রসগোল্লা, দধি তৈরি করে স্থানীয় বাজারে বিক্রয় করে বেশ ভালোই মুনাফা অর্জন করেছে। তার কাজটি দেখে প্রতিবেশী অশোক উদ্বুদ্ধ হয়ে তিনিও অনুরূপ প আর একটি কারখানা স্থাপন করলেন।

- ক. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কী ধরনের কাঁচামাল দ্বারা পরিচালিত হয়? ১  
খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে অন্যতম বিবেচ্য বিষয়টি লেখ। ২  
গ. নরেনের কাজটি কোন শিল্পের অন্তর্গত? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. ‘বাংলাদেশের প্রেপাটে নরেন ও অশোকের গঠিত শিল্পের ভূমিকা অনস্বীকার্য’- উক্তিটির যথার্থতা মূল্যায়ন কর। ৪

**প্রশ্ন-২১ ▶** তাহানী ও তার পরিবারের সদস্যরা মিলে একটি বুটিক শপ স্থাপন করে। তার বন্ধু একই সময় অপর আরেকটি বুটিক শপ স্থাপন করলেন। সামঞ্জস্যপূর্ণ মূল্য তালিকা ও গ্রাহক সন্তুষ্টির দিকে তাহানী বুটিক বেশি গুরুত্ব দেওয়ায় তার প্রতিষ্ঠানটি উত্তরোত্তর উন্নতি করেছে।

- ক. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে শিল্পকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়েছে? ১  
খ. সেবা শিল্প বলতে কী বোঝায়? ২  
গ. তাহানীর শিল্পটি কোন ধরনের? বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. তাহানী ও তার বন্ধুর স্থাপিত শিল্পের মাধ্যমে দেশের অর্থনীতির চাকা গতিশীল হবে- মূল্যায়ন কর। ৪

**প্রশ্ন-২২ ▶** জনাব মামুন কুষ্টিয়া জেলার কুমারখালীতে একটি হোসিয়ারি শিল্প স্থাপন করেন যেখানে জমি ও কারখানা ভবন ব্যতীত খরচ হয় ১৫ কোটি টাকা। সেখানে ৩টি শিফট চালু রয়েছে। প্রতিটি শিফটে ৫০ জন শ্রমিক কাজ করে। এখানে শ্রমিকরা কাজ করে নিজেদেরকে স্বাবলম্বী করে তুলছে অন্যদিকে জনাব মামুন আরও একটি শিল্প স্থাপনের পরিকল্পনা নিয়েছেন।

- ক. খণ্ডকালীন উৎপাদন ইউনিট কোনটি? ১  
খ. বিনুক শিল্পে উৎপাদিত দ্রব্যগুলো কী? ব্যাখ্যা কর। ২  
গ. জনাব মামুনের শিল্পটি কোন ধরনের? বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. জনাব মামুনের শিল্পটি কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে কীভাবে জাতীয় অর্থনীতিতে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে? বিশ্লেষণ কর। ৪

**প্রশ্ন-২৩ ▶** বিপুল ঘোষ ঢাকার অদূরে নারায়ণগঞ্জে একটি সিমেন্ট কারখানা গড়ে তুলেছেন। নারায়ণগঞ্জ নদীকন্দর হওয়াতে এখানে সিলেট থেকে সহজেই পাথর নদীপথে সরবরাহ করা যায়। এখানে উৎপাদিত সিমেন্ট সারাদেশে সরবরাহ করা হয়। শুরুর শুরুতে বিপুল ঘোষ তেমন সুবিধা করতে না পারলেও বর্তমানে তার মুনাফা দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে। বিপুল ঘোষ সরকারি ও বেসরকারি পৃষ্ঠপোষকতায় তার ব্যবসায়ের সম্প্রসারণ

করছেন। তিনি মনে করেন শিল্পের বিকাশই অর্থনৈতিক উন্নয়নকে ত্বরান্বিত করে।

- ক. সিমেন্ট তৈরির কাঁচামাল কী? ১  
খ. শিল্পকে কয় ভাগে ভাগ করা যায় ও কী কী? ২  
গ. কীভাবে শিল্পের বিকাশ অর্থনৈতিক উন্নয়নকে ত্বরান্বিত করে? বর্ণনা কর। ৩  
ঘ. বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশে এ ধরনের শিল্পের কতটুকু সফল বয়ে নিয়ে আসতে পারে। তোমার মতামত দাও। ৪

**প্রশ্ন-২৪ ▶** মি. আতিক বিসিকের সহযোগিতায় ক্ষুদ্র মূলধন নিয়ে পোশাক তৈরির একটি ক্ষুদ্র শিল্প গড়ে তুলেছেন। এতে বেশ কিছু সংখ্যক লোকের কর্মসংস্থান হয়েছে।

- ক. বৃহৎ শিল্পে মূলধনের পরিমাণ কত? ১  
খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের দুটি পার্থক্য লেখ। ২  
গ. বেকারত্ব দূরীকরণে আতিকের ক্ষুদ্র শিল্পের ভূমিকা ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে আতিকের ক্ষুদ্র শিল্পের অবদান মূল্যায়ন কর। ৪

**প্রশ্ন-২৫ ▶** নিয়োজিত কর্মী ও অর্জিত বৈদেশিক মুদ্রার হার বিবেচনায় তৈরি পোশাক শিল্পে গত ২০ বছরে উল্লেখযোগ্য বিকাশ রয়েছে। তদুপরি বেশকিছু গুরুত্বপূর্ণ কারণে এ শিল্পের ভবিষ্যৎ নিয়ে অনেকেই উদ্বিগ্ন। এ শিল্পে ব্যবহার্য অধিকাংশ সুতা ও বস্ত্র এবং অন্যান্য সরঞ্জাম বাংলাদেশে উৎপন্ন না হওয়ায় সরাসরি বিদেশ থেকে আমদানি করতে হয়।

- ক. বিনিয়োগের মাপকাঠিতে বস্ত্রশিল্প কোন শিল্পের অন্তর্গত? ১  
খ. বাংলাদেশ বস্ত্র পোশাক শিল্পে যথেষ্ট উন্নতি লাভের কারণ ব্যাখ্যা কর। ২  
গ. বাংলাদেশের তৈরি পোশাক শিল্পের সম্ভাব্য সমস্যাসমূহ চিহ্নিত কর। ৩  
ঘ. বাংলাদেশে তৈরি পোশাক শিল্পের ভবিষ্যৎ সম্ভাবনা বিশ্লেষণ কর। ৪

**প্রশ্ন-২৬ ▶** লিটন অল্প শিবিত যুবক। সে সাভার EPZ-এ একটি তৈরি পোশাক শিল্প প্রতিষ্ঠানে চাকরি নিল। তার মতো আরও ৫ থেকে ৬ শত পুরুষ ও মহিলা সেখানে কাজ করে। সে এখানে কাজ করতে এসে জানল এরূপ শিল্প প্রতিষ্ঠানে অনেক লোকের কর্মসংস্থান যেমন হয় তেমনি দেশের রপ্তানি আয়ের অধিকাংশ এ ধরনের শিল্প থেকে অর্জিত হয়।

- ক. সিমেন্ট তৈরির কাঁচামাল হিসেবে কী ব্যবহৃত হয়? ১  
খ. ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প সংস্থা প্রতিষ্ঠার কারণ লেখ। ২  
গ. লিটন সাভার EPZ-এ যে শিল্প প্রতিষ্ঠানে চাকরি নিল সে শিল্পটি কোন ধরনের? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. উদ্দীপকের শিল্পটি বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কীভাবে অবদান রাখে? বিশ্লেষণ কর। ৪

**প্রশ্ন-২৭ ▶** বাংলাদেশের মতো উন্নয়নশীল দেশের অগ্রগতির জন্য কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। এ ধরনের শিল্প বেকারত্ব হ্রাস থেকে শুরু করে সামগ্রিক উন্নয়ন ব্যবস্থাকে ত্বরান্বিত করে। স্বল্প মূলধন, স্থানীয় কাঁচামাল, ব্যক্তিগত নৈপুণ্য, সৃজনশীলতা, পরিবারের সদস্যদের বিশেষ করে মহিলাদের কর্মসংস্থান ব্যবহার করে এ জাতীয় শিল্প গড়ে ওঠে। সর্বোপরি দেশের ইতিহাস, ঐতিহ্য লালন এবং বিকাশে এবং সারাবিশ্বে ছড়িয়ে দিতে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখে চলেছে।

- ক. দেশের কত ভাগ শিল্প কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের আওতাভুক্ত? ১  
খ. ‘কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প কর্মসংস্থানের বড় বের’। ব্যাখ্যা কর। ২  
গ. কীভাবে কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প অর্থনৈতিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত করে? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. দেশের ইতিহাস, ঐতিহ্য লালন ও বিকাশে এবং পৃথিবীতে ছড়িয়ে দিতে কুটির, ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প কীভাবে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে? তোমার যুক্তি দ্বারা মূল্যায়ন কর। ৪



## অধ্যায় সমন্বিত সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর



**প্রশ্ন-২৮ ▶** নিচের উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও :  
অসুস্থ স্বামীকে নিয়ে আর্থিক সংকটে পড়েন নাহিদা বেগম। দুই ছেলেমেয়ের লেখাপড়ার খরচ বহন করা অসম্ভব হয়ে দাঁড়ায়। সংসার ঠিকভাবে চলে না। বাবার পরামর্শে নাহিদা বেগম যুব উন্নয়ন প্রশির্ষণ কেন্দ্র থেকে বেতের ঝুড়ি, চেয়ার ও দোলনা বানানোর প্রশির্ষণ গ্রহণ করে। বেত সংগ্রহ করে বাড়িতে বসেই এসব সামগ্রী তৈরি করে স্থানীয় বাজারে বিক্রি শুরু করে। এ কাজে তার দুই ছেলেমেয়ে সাহায্য করে। মুনাফা ভালো হওয়ায় তার আর্থিক সমস্যা দূর হয়েছে। ছেলেমেয়েও স্কুলে যাচ্ছে।

- ক. আত্মকর্মসংস্থান বেছে নেওয়ার পূর্বে কোনটি নির্ধারণ করা আবশ্যিক? ১  
খ. আত্মকর্মসংস্থানকে স্বাধীন পেশা বলা হয় কেন? ২  
গ. নাহিদা বেগম কোন ধরনের শিল্প কাজে নিয়োজিত? ব্যাখ্যা কর। ৩  
ঘ. যুব উন্নয়ন প্রশির্ষণ কেন্দ্রই নাহিদা বেগমের ভাগ্যের পরিবর্তন করেছে— এ বিষয়ে তোমার মতামত দাও। ৪

ক. আত্মকর্মসংস্থান বেছে নেওয়ার পূর্বে নিজের লব্ধ যথাযথভাবে নির্ধারণ করা আবশ্যিক।

খ. আত্মকর্মসংস্থানের মাধ্যমে যে কোনো ব্যক্তি স্বাধীনভাবে কাজ সম্পাদন করতে পারে বলে একে স্বাধীন পেশা বলা হয়। কোনো ব্যক্তি কর্তৃক সরকারি বা বেসরকারি প্রতিষ্ঠানে নির্দিষ্ট বেতন বা মজুরির বিনিময়ে চাকরি না করে নিজের যোগ্যতায় অর্থ উপার্জন করাকে আত্মকর্মসংস্থান বলে। আত্মকর্মসংস্থান একটি স্বাধীন পেশা। আত্মকর্মসংস্থানে নিয়োজিত যে কোনো ব্যক্তি স্বাধীনভাবে যে কোনো সময় ব্যবসায়ের ধরনও পরিবর্তন করতে পারে। অর্থাৎ এবেত্রে ব্যক্তি কিংবা প্রতিষ্ঠান নিজ দায়িত্বে স্বকীয়ভাবে কর্ম সম্পাদন করতে পারে।

গ. উদ্দীপকে নাহিদা বেগম কুটির শিল্পের কাজে নিয়োজিত। কুটির শিল্প বলতে পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য বিশিষ্ট সেসব শিল্প প্রতিষ্ঠানকে বোঝায় যাতে সর্বোচ্চ জনবল ১০ জন এবং স্থায়ী সম্পদের মূল্য প্রতিষ্ঠানের ব্যয়সহ ৫ লব টাকার নিচে থাকে।

সাধারণত স্বামী-স্ত্রী, পুত্র-কন্যা, ভাই-বোন বা পরিবারের অন্য সদস্যদের নিয়ে এটি গঠিত হয়।

উদ্দীপকে নাহিদা বেগম বেতের ঝুড়ি, চেয়ার ও দোলনা তৈরি করে তা স্থানীয় বাজারে বিক্রয় করে থাকেন। তার এ কাজে দুই ছেলেমেয়ে সাহায্য করে। অর্থাৎ পরিবারের সদস্যরাই তার প্রধান সহযোগী। বেতের এসব সামগ্রী তৈরির কাজে নাহিদা বেগমের মূলধনও ৫ লব টাকার নিচে। নাহিদা বেগম ও পরিবারের সদস্যরা পূর্ণকালীন ও খণ্ডকালীন সময়ে বেতের সামগ্রী উৎপাদনে জড়িত। এসব বৈশিষ্ট্যের কারণে নাহিদা বেগমের কাজটি কুটির শিল্পে আওতাভুক্ত।

ঘ. উদ্দীপকের আলোকে আমি মনে করি যুব প্রশিৰণ কেন্দ্রই নাহিদা বেগমের ভাগ্য পরিবর্তন করেছে।

আমাদের দেশে যুব উন্নয়ন প্রশিৰণ কেন্দ্র বিভিন্ন বিষয়ে বেকার লোকজনকে স্বল্প ব্যয়ে প্রশিৰণ প্রদান করে। এতে দরবার সাহায্যে তাদের কর্মে সফলতা পেয়ে থাকে। উদ্দীপকে নাহিদা বেগম যুব উন্নয়ন প্রশিৰণ কেন্দ্র হতে বেতের নানান সামগ্রীর ওপর প্রশিৰণ গ্রহণ করেছিল। এ প্রশিৰণ গ্রহণের ফলে নাহিদা বেগম আত্মকর্মসংস্থানের উপায় খুঁজে পেয়েছে। পরবর্তীতে নিজেই বেতের সামগ্রী তৈরি করে তা বিক্রয় শুরু করে। এসব বিক্রয়ের মাধ্যমে এখন সে ভালো মুনাফাও অর্জন করেছে। এর ফলে তার সংসারের আর্থিক সমস্যার সমাধান হয়েছে। তার ছেলেমেয়েরাও এখন স্কুলে যেতে পারছে। তার ভাগ্যের এরূপ পরিবর্তনে যে বিষয়টির ভূমিকা সর্বাধিক তা হলো যুব উন্নয়ন প্রশিৰণ কেন্দ্রের প্রশিৰণ। প্রশিৰণ গ্রহণ না করলে নাহিদা বেগম তার ভাগ্যের পরিবর্তন ঘটাতে পারতো না।

সুতরাং কলা যায়, যুব উন্নয়নের প্রশিৰণই তার ভাগ্যের পরিবর্তন করেছে।



## অনুশীলনের জন্য দক্ষতাস্তরের প্রশ্ন ও উত্তর



### ● ■ জ্ঞানমূলক প্রশ্ন ও উত্তর ■ ●

প্রশ্ন ১১ শিল্প কী?

উত্তর : ব্যাপক মূলধন সামগ্রী ব্যবহার করে কারখানাতে কাঁচামাল বা প্রাথমিক দ্রব্যকে মাধ্যমিক বা চূড়ান্ত দ্রব্যে রূপান্তর করার প্রক্রিয়াই হলো শিল্প।

প্রশ্ন ১২ নির্দিষ্ট দ্রবের কারখানাসমূহকে একত্রে কী বলে?

উত্তর : নির্দিষ্ট দ্রবের কারখানাসমূহকে একত্রে শিল্প বলে।

প্রশ্ন ১৩ বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কোনটির ভূমিকা ক্রমেই বৃদ্ধি পাচ্ছে?

উত্তর : বাংলাদেশের অর্থনীতিতে শিল্পের ভূমিকা ক্রমেই বৃদ্ধি পাচ্ছে।

প্রশ্ন ১৪ শিল্পের প্রধান উদ্দেশ্য কী?

উত্তর : অর্থনৈতিক উন্নয়ন বৃদ্ধিই শিল্পের প্রধান উদ্দেশ্য।

প্রশ্ন ১৫ সার শিল্প কোন শিল্পের উদাহরণ?

উত্তর : সার শিল্প উৎপাদনমুখী শিল্পের উদাহরণ।

প্রশ্ন ১৬ হার্টিকালচার কোন শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?

উত্তর : হার্টিকালচার সেবামূলক শিল্পের অন্তর্ভুক্ত।

প্রশ্ন ১৭ পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য দেয়া হয় কোন শিল্পে?

উত্তর : পরিবারের সদস্যদের প্রাধান্য দেয়া হয় কুটির শিল্পে।

প্রশ্ন ১৮ কুটির শিল্পের বেত্রে সর্বোচ্চ জনবল কত?

উত্তর : কুটির শিল্পের বেত্রে সর্বোচ্চ জনবল হলো ১০ জন।

প্রশ্ন ১৯ বাঁশ ও বেত শিল্প কোন শিল্পের অন্তর্ভুক্ত?

উত্তর : বাঁশ ও বেত শিল্প কুটির শিল্পের অন্তর্ভুক্ত।

প্রশ্ন ১১০ উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্পের মূলধনের পরিমাণ কত?

উত্তর : উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্পের মূলধন ৫০ লব থেকে ১০ কোটি টাকা।

প্রশ্ন ১১১ উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্পে কতজন শ্রমিক কাজ করে?

উত্তর : উৎপাদনমুখী শিল্পের বেত্রে ক্ষুদ্র শিল্পে ২৫-৯৯ জন শ্রমিক কাজ করে।

প্রশ্ন ১১২ কুটির শিল্পে বিনিয়োগকৃত মূলধনের পরিমাণ সর্বোচ্চ কত?

উত্তর : কুটির শিল্পে বিনিয়োগকৃত মূলধনের পরিমাণ সর্বোচ্চ ৫ লব টাকা।

প্রশ্ন ১১৩ পূর্ণকালীন ও খণ্ডকালীন উৎপাদনে জড়িত থাকে কোন শিল্প?

উত্তর : পূর্ণকালীন ও খণ্ডকালীন উৎপাদনে জড়িত থাকে কুটির শিল্প।

প্রশ্ন ১১৪ সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে শ্রমিক সংখ্যা কত জন?

উত্তর : সেবামূলক ক্ষুদ্র শিল্পে শ্রমিক সংখ্যা হলো ১০-২৫ জন।

প্রশ্ন ১১৫ গ্রামীণ মহিলাদের বেকারত্ব দূরীকরণ করেছে কোন শিল্প?

উত্তর : গ্রামীণ মহিলাদের বেকারত্ব দূরীকরণ করেছে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প।

প্রশ্ন ১১৬ কুটির শিল্প প্রধানত কী ভিত্তিক?

উত্তর : কুটির শিল্প প্রধানত পরিবারভিত্তিক।

প্রশ্ন ১১৭ দেশের ইতিহাস তুলে ধরে কোন শিল্প?

উত্তর : দেশের ইতিহাস তুলে ধরে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প।

প্রশ্ন ১১৮ মৎস্য আহরণ কোন ধরনের শিল্প?

উত্তর : মৎস্য আহরণ সেবামূলক শিল্প।

প্রশ্ন ১১৯ হস্ত শিল্প কোন ধরনের শিল্প?

উত্তর : হস্ত শিল্প হলো কুটির শিল্প।

প্রশ্ন ১২০ উৎপাদিত পণ্য বিক্রয়ের জন্য কী প্রয়োজন?

উত্তর : উৎপাদিত পণ্য বিক্রয়ের জন্য বাজারের প্রয়োজন।

প্রশ্ন ১২১ কোন শিল্প দেশের ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক?

উত্তর : কুটির শিল্প দেশের ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক।

প্রশ্ন ১২২ বাংলাদেশের আর্থসামাজিক প্রেক্ষাপটে কোন শিল্প অধিকতর উপযোগী?

উত্তর : বাংলাদেশের আর্থসামাজিক প্রেক্ষাপটে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প অধিকতর উপযোগী।

### ● ■ অনুধাবনমূলক প্রশ্ন ও উত্তর ■ ●

প্রশ্ন ১১ বাংলাদেশের ক্ষুদ্র শিল্পের প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা কর।

উত্তর : বাংলাদেশ একটি উন্নয়নশীল দেশ। আবার ক্ষুদ্রায়তনের এ দেশটির জনসংখ্যাও বিপুল। এদেশে জনসংখ্যা বৃদ্ধির সাথে তাল রেখে কোনো কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হচ্ছে না। ফলে ক্রমবর্ধমান বেকার জনগোষ্ঠী এদেশের জন্য মারাত্মক সমস্যা হয়ে দাঁড়িয়েছে। এ সমস্যার দ্রুত সমাধান প্রয়োজন। অন্যথায় এদেশের সার্বিক অর্থনৈতিক উন্নয়ন সম্ভব নয়। তাই বাংলাদেশের প্রেক্ষাপটে আত্মকর্মসংস্থানের উদ্যোগ হিসেবে ক্ষুদ্র শিল্প স্থাপনের প্রয়োজনীয়তা অনস্বীকার্য।

প্রশ্ন ১২ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কীভাবে দেশের সুখম উন্নয়ন ঘটায়?

উত্তর : বৃহদায়তন শিল্প প্রধানত শহরাঞ্চলে এবং বিশেষ বিশেষ কেন্দ্রে গড়ে ওঠে। এর ফলে মুষ্টিমেয় শহরাঞ্চল ও শিল্প এলাকার উন্নতি হয়। কিন্তু ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প দেশের সর্বত্রই স্থাপন করা যায়। শ্রম ও স্বল্প পুঁজি নিয়ে যে কোনো স্থানে ক্ষুদ্র শিল্প গঠন করা যায় বলে দেশের সুখম উন্নয়ন ঘটে।

প্রশ্ন ১৩ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প কীভাবে মহিলাদের কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে?

উত্তর : ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প বিশেষ করে কুটির শিল্প পারিবারিক পরিবেশে মহিলাদের সুযোগ সৃষ্টি করে। পরিবারের মহিলারা স্থানীয় কাঁচামালের সদ্যবহার করে তাদের কাজের অবসরে কুটির শিল্পে কাজ করে আয়



বাড়াতে সৰম হয়। এভাবে ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প মহিলাদের কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে।

**প্রশ্ন ১৪ ॥ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে বাজার তথ্য বিবেচনা করার কারণ ব্যাখ্যা কর।**

**উত্তর :** পণ্য উৎপাদন ও বাজারজাতকরণে বাজার তথ্য অপরিহার্য। বাজারে কোন পণ্যের চাহিদা রয়েছে, কোথায় এবং কীভাবে উৎপাদিত পণ্যদ্রব্য বাজারজাতকরণ করা হবে এবং সরকারি নীতিমালা সংক্রান্ত তথ্যাবলি জানা ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে অত্যন্ত জরুরি। তাই সঠিক বাজার তথ্য ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে অন্যতম বিবেচ্য বিষয়।

**প্রশ্ন ১৫ ॥ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনের অন্যতম বিবেচ্য বিষয়টি ব্যাখ্যা কর।**

**উত্তর :** বাজারতথ্যের প্রাপ্যতা ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনের অন্যতম বিবেচ্য বিষয়। পণ্য উৎপাদন ও বাজারজাতকরণের বাজার তথ্য অপরিহার্য। বাজারে কোন পণ্যের চাহিদা রয়েছে, কোথায় এবং কীভাবে উৎপাদিত পণ্য দ্রব্য বাজারজাত করা হবে এবং সরকারি নীতিমালাসংক্রান্ত তথ্যাবলি জানা ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনে অত্যন্ত জরুরি। তাই সঠিক বাজার তথ্য জানা ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প স্থাপনের অন্যতম বিবেচ্য বিষয়।

**প্রশ্ন ১৬ ॥ জাতীয় ঐতিহ্য বলতে কী বোঝায়?**

**উত্তর :** যুগ যুগ ধরে লালিত আচার-আচরণ, পেশা, পোশাক-আশাক ইত্যাদি যা দ্বারা একটি জাতি সম্পর্কে সাধারণ ধারণা লাভ করা যায় তাকে জাতীয় ঐতিহ্য বলে। জাতীয় ঐতিহ্যবলে একটি দেশে ও সমাজে একই পেশা ও সংস্কৃতির প্রচলন থাকে। বাংলাদেশের কুটির শিল্পও এদেশের জাতীয় ঐতিহ্য ও গৌরবের প্রতীক হিসেবে পরিগণিত হয়।

**প্রশ্ন ১৭ ॥ শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হওয়ার অন্যতম কারণটি সম্পর্কে লেখ।**

**উত্তর :** কাঁচামালের সহজলভ্যতা নিশ্চিতকরণের অভাবে শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হয়। সাধারণত যে জাতীয় কাঁচামাল যেখানে বেশি সেখানেই এ জাতীয় শিল্পগুলো বেশি গড়ে ওঠে তবে অবকাঠামোগত সুবিধা ও পরিবহন ব্যবস্থার সুবিধা থাকলে দূরবর্তী এলাকাতেও শিল্প স্থাপন করা যায়। তবে অনেক সময় প্রাকৃতিক দুর্যোগ, যোগাযোগ অব্যবস্থাসহ অন্যান্য কারণে কাঁচামাল পাওয়া অনিশ্চিত হয়ে পড়লে শিল্পের বিকাশ বাধাগ্রস্ত হয়।

**প্রশ্ন ১৮ ॥ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের মধ্যে কোনটি সহজেই গড়ে তোলা যায়?**

**উত্তর :** ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পের গঠন পদ্ধতি ভিন্ন। ক্ষুদ্র শিল্পের গঠন প্রক্রিয়া একটু জটিল এবং ব্যয়সাপেক্ষ। অপরদিকে কুটির শিল্প স্বল্প মূলধন ও শ্রমশক্তি কাজে লাগিয়ে গড়ে তোলা যায়। সুতরাং, কুটির শিল্পটি খুব সহজেই পরিবারের সদস্যদের নিয়ে গড়ে তোলা যায়।

**প্রশ্ন ১৯ ॥ বাংলাদেশ শিল্পে অনগ্রসর কেন?**

**উত্তর :** বাংলাদেশের শিল্পোন্নয়নের গতি মন্থর। অনুন্নত আর্থসামাজিক অবকাঠামো, অপর্যাপ্ত বিদ্যুৎ ও গ্যাস সরবরাহ, অনুন্নত পরিবহন ও যোগাযোগ ব্যবস্থা, কারিগরি জ্ঞান ও দর শ্রমিকের অভাব, শ্রমিক অসন্তোষের কারণে বাংলাদেশ শিল্পে অনগ্রসর আছে।

**প্রশ্ন ২০ ॥ শিল্পনীতি বলতে কী বোঝায়?**

**উত্তর :** নীতি অর্থ বিধিবদ্ধ নিয়ম। শিল্পের জন্য যে আইন প্রণয়ন করা হয় তাকে শিল্পনীতি বলা হয়। শিল্পের গঠন, পরিচালনা এবং সম্প্রসারণসহ সকল বিষয় সুষ্ঠুভাবে পরিচালনা এবং নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমে শিল্পের উন্নয়ন নিশ্চিত করতে সরকার বা যথাযথ কর্তৃপক্ষ যে নীতি প্রণয়ন করে তাকে শিল্পনীতি বলা হয়। বাংলাদেশে বর্তমানে শিল্পনীতি ২০১০ প্রচলিত রয়েছে।

**প্রশ্ন ২১ ॥ মৃৎ শিল্প বলতে কী বোঝায়?**

**উত্তর :** মাটি ব্যবহার করে বিভিন্ন প্রকার ব্যবহারোপযোগী পণ্য তৈরির শিল্পকে মৃৎ শিল্প বলে। বিভিন্ন ধরনের জীবজন্তু, ফল, ফুল, জিনিসপত্র ফুলদানি, ফুলের টব ইত্যাদি এ শিল্পের উৎপাদিত পণ্য।

**প্রশ্ন ২২ ॥ শ্রমঘন শিল্প বলতে কী বোঝায়?**

**উত্তর :** যে শিল্প মূলত কায়ম শ্রমের ওপর নির্ভর করে গড়ে ওঠে তাকে শ্রমঘন শিল্প বলে। ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্পে অধিক শ্রমিক প্রয়োজন বলে এটিকে শ্রমঘন শিল্প বলা হয়।

**প্রশ্ন ২৩ ॥ শিল্পকে উৎপাদনের বাহন বলা হয় কেন?**

**উত্তর :** শিল্পের সাথে উৎপাদনের প্রত্যক সম্পর্ক বিদ্যমান। শিল্পের সহজ অর্থ হলো পণ্যসামগ্রী উৎপাদন। অন্যদিকে উৎপাদন হলো কোনো উপযোগ সৃষ্টি। অর্থাৎ শিল্পের সাহায্যে প্রকৃতি করা হয়। অর্থাৎ নতুন পণ্য উৎপাদন করা হয়। এ শিল্প ব্যতীত উৎপাদন সম্ভব নয়। এজন্যই শিল্পকে উৎপাদনের বাহন বলা হয়।