

# Bihar Board Class 8 Social Science Geography Solutions

## Chapter 3 उद्योग

### I. बहुवैकल्पिक प्रश्न

प्रश्न 1.

उद्योग का संबंध किस प्रकार की गतिविधि से होता है ?

- (क) सामाजिक
- (ख) सांस्कृतिक
- (ग) आर्थिक
- (घ) जैविक

उत्तर-

- (ग) आर्थिक

प्रश्न 2.

वृहत् उद्योग में पूँजी निवेश की सीमा होती है

- (क) 1 करोड़ से अधिक
- (ख) 50 करोड़ से अधिक
- (ग) 10 लाख से कम
- (घ) 50 हजार मात्र

उत्तर-

- (क) 1 करोड़ से अधिक

प्रश्न 3.

दवा उद्योग किस प्रकार का उद्योग है?

- (क) आधारभूत उद्योग
- (ख) संयुक्त क्षेत्र उद्योग
- (ग) हल्का उद्योग
- (घ) उपभोक्ता उद्योग

उत्तर-

- (घ) उपभोक्ता उद्योग

प्रश्न 4.

इनमें कौन औद्योगिक प्रदेश नहीं है ?

- (क) दक्कन प्रदेश
- (ख) छोटानागपुर प्रदेश
- (ग) मुम्बई.पूणे क्षेत्र
- (घ) गुडगाँव-दिल्ली मेरठ प्रदेश

उत्तर-

- (क) दक्कन प्रदेश

**प्रश्न 5.**

इनमें कौन कृषि आधारित उद्योग है ?

(के) फर्नीचर उद्योग

(ख) कागज उद्योग

(ग) वस्त्र उद्योग

(घ) ताँबा प्रगलन उद्योग

उत्तर-

(ग) वस्त्र उद्योग

**II. खाली स्थानों को उपयुक्त शब्दों से पूरा करें।**

1. भिलाई लौह इस्पात ..... राज्य में है।
2. उद्योग के अंतर्गत कच्चे माल को ..... के उत्पादों में बदला जाता
3. फर्नीचर उद्योग ..... उद्योग का उदाहरण है।
4. पूँजी निवेश के आधार पर उद्योग ..... प्रकार के होते हैं।
5. सीमेंट उद्योग ..... उद्योग के अंतर्गत आता है।

उत्तर-

1. छत्तीसगढ़
2. अधिक मूल्य
3. लघु
4. तीन
5. खनिज आधारित।

**III. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। (अधिकतम 50 शब्दों में)।**

**प्रश्न 1.**

उद्योग से क्या समझते हैं ?

उत्तर-

कच्चे माल को अधिक मूल्य के उत्पादों के रूप में परिवर्तित किया जाना ही उद्योग है।

**प्रश्न 2.**

लघु एवं वृहत् उद्योग के बीच अंतर कीजिए।

उत्तर-

लघु एवं वृहत् उद्योग के बीच निम्नलिखित अन्तर हैं

**लघु उद्योग :**

1. लघु उद्योग में पूँजी निवेश | की सीमा | करोड़ से कम होती है।
2. उत्पादों का निर्माण छोटी मशीनों द्वारा होता है। |

**वृहत् उद्योग :**

1. वृहत् उद्योग में पूँजी निवेश की सीमा | करोड़ से अधिक होती है।
2. उत्पादों का निर्माण बड़े | पैमाने पर होता है।

प्रश्न 3.

वन आधारित उद्योगों के तीन उदाहरण दीजिए।

उत्तर-

कागज उद्योग, औषधि (आयुर्वेद) निर्माण उद्योग, फर्नीचर उद्योग।

प्रश्न 4.

संयुक्त क्षेत्र का उद्योग किसे कहा जाता है ? उदाहरण दीजिए।

उत्तर-

जिस उद्योग का संचालन सरकार एवं निजी व्यक्ति या व्यक्तियों के समूह द्वारा होता है, संयुक्त क्षेत्र का उद्योग कहा जाता है। जैसे – मारुति उद्योग।

प्रश्न 5.

सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्र के उद्योगों के बीच अंतर उपयुक्त उदाहरण के साथ कीजिए।

उत्तर-

सार्वजनिक क्षेत्र :

- इन उद्योगों का संचालन पूर्ण रूप | से सरकार द्वारा होता है।
- जैसे – SAIL, BHEL, रेल कारखाना, आयुध कारखाना आदि।

निजी क्षेत्र :

- इस तरह के उद्योग का संचालन निजी व्यक्ति द्वारा | या व्यक्तियों के समूह द्वारा होता है।
- जैसे – टाटा, बजाज, रिलायंस, बिडला आदि।

6. भूमिका के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए।

उत्तर-

भूमिका के आधार पर उद्योगों को दो भागों में बाँटा गया है

(i) आधारभूत उद्योग-जिनके उत्पादों या कच्चे माल पर दूसरे उद्योग निर्भर हैं, उन्हें आधारभूत उद्योग कहते हैं।

जैसे – लोहा इस्पात, तांबा गलाना, खनिज गलाना।

(ii) उपभोक्ता उद्योग वैसा उद्योग जिसमें उत्पादन उपभोक्ताओं को सीधे उपयोग या उपभोग हेतु किया जाता है।

जैसे – दवा उद्योग, बर्टन उद्योग, टूथपेस्ट, मंजन, शृंगार, प्रसाधन उद्योग, कागज उद्योग, रेडिमेड वस्त्र उद्योग आदि।

प्रश्न 7.

भार के आधार पर उद्योग कितने प्रकार के होते हैं ? उपयुक्त उदाहरण के साथ लिखें।

उत्तर-

भार के आधार पर उद्योग दो प्रकार के होते हैं।

(i) भारी उद्योग—भारी उद्योग उन उद्योगों को कहते हैं, जिनके उत्पादों का वजन काफी होता है।

जैसे – लोहा इस्पात, मोटर गाड़ी उद्योग, सीमेंट उद्योग, पोत निर्माण उद्योग इत्यादि ॥

(ii) हल्के उद्योग-वैसे उद्योग जिनमें कम भार वाले कच्चे माल का प्रयोग कर हल्के तैयार माल का उत्पादन किया जाता है,

जैसे – विद्युतीय उद्योग, घड़ी उद्योग, बल्ब उद्योग, पीतल के बर्टन उद्योग इत्यादि

प्रश्न 8.

भारत के कुछ प्रमुख औद्योगिक प्रदेशों का उल्लेख कीजिए।

उत्तर-

भारत के प्रमुख औद्योगिक प्रदेश हैं

मुम्बई-पूर्ण क्षेत्र, बंगलुरू-चेन्नई सेलम, अहमदाबाद-बड़ोदरा-सूरत क्षेत्र, विशाखापटनम्-गुंटूर औद्योगिक क्षेत्र, गुडगांव दिल्ली-मेरठ औद्योगिक प्रदेश और कोल्लम-तिरुवन्तपुरम् औद्योगिक प्रदेश, छोटानागपुर औद्योगिक क्षेत्र एवं हुगली क्षेत्र हैं।

IV. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। (अधिकतम 200 शब्दों में)

प्रश्न 1.

उद्योग को परिभाषित कीजिए तथा इसका विस्तृत वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए।

उत्तर-

कच्चे माल को अधिक मूल्य के उत्पादों के रूप में परिवर्तित किया जाना उद्योग है।

उद्योगों का वर्गीकरण

1. कच्चे माल के आधार पर

- (क) कृषि आधारित उद्योग
- (ख) खनिज आधारित उद्योग
- (ग) वन आधारित उद्योग
- (घ) समुद्र आधारित उद्योग

2. पूँजी निवेश के आधार पर

- (क) कृषी उद्योग
- (ख) लघु उद्योग
- (ग) वृहत् उद्योग

3. स्वामित्व के आधार पर

- (क) निजी क्षेत्र
- (ख) सार्वजनिक क्षेत्र
- (ग) संयुक्त क्षेत्र
- (घ) सहकारी क्षेत्र

4. प्रमुख भूमिका के आधार पर

- (क) आधारभूत उद्योग
- (ख) उपभोक्ता उद्योग

5. कच्चे एवं तैयार माल की मात्रा एवं भार के आधार पर

- (क) भारी उद्योग
- (ख) हल्के उद्योग

प्रश्न 2.

कच्चे माल की प्रकृति के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण उपयुक्त उदाहरण के साथ कीजिए।

उत्तर-

कच्चे माल की प्रकृति के आधार पर उद्योग को दो भागों में बाँटा गया है

1. भारी उद्योग – भारी उद्योग उन उद्योगों को कहते हैं जिनके उत्पादों का वजन काफी होता है। जैसे-लोहा इस्पात, मोटर गाड़ी उद्योग, सीमेंट उद्योग, पोत निर्माण उद्योग आदि।
2. हल्के उद्योग-वैसे उद्योग जिनमें कम भार वाले कच्चे माल का प्रयोग कर हल्के तैयार माल का उत्पादन किया जाता है।  
जैसे – विद्युतीय उद्योग, घड़ी उद्योग, बल्ब उद्योग, पीतल के बर्टन उद्योग आदि।

प्रश्न 3.

स्वामित्व के आधार पर उद्योग कितने प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक का उदाहरण भी दीजिए।

उत्तर-

स्वामित्व के आधार पर उद्योग चार प्रकार के होते हैं

1. निजी क्षेत्र के उद्योग-इस तरह के उद्योग का स्वामित्व एवं संचालन निजी व्यक्ति द्वारा या व्यक्तियों के समूह द्वारा होता है। जैसे-टाटा, रिलायंस, बजाज, बिड़ला, जिंदल इत्यादि द्वारा स्थापित उद्योग।
2. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्योग इस उद्योगों का स्वामित्व एवं संचालन पूर्ण रूप से सरकार द्वारा होता है। जैसे – SAIL, BHEL, रेल कारखाना, आयुध कारखाना आदि।
3. संयुक्त क्षेत्र-इसके अन्तर्गत स्वामित्व एवं संचालन सरकार एवं निजी व्यक्ति या व्यक्तियों के समूह द्वारा होता है। जैसे-मारुति उद्योग
4. सहकारी क्षेत्र – इसका स्वामित्व कच्चे माल की पूर्ति करने वाले उत्पादकों, श्रमिकों या दोनों के हाथों में होता है तथा लाभ-हानि का विभाजन भी आनुपातिक होता है। जैसे – सुधा, डेयरी, केरल के नारियल आधारित उद्योग आदि।

प्रश्न 4.

उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कर भारत के पाँच औद्योगिक प्रदेशों के नाम लिखिए।

उत्तर-

उन स्थानों पर उद्योग स्थापित करना ज्यादा श्रेयस्कर होगा, जहाँ कच्चे माल की उपलब्धता, बाजार, परिवहन, श्रमशक्ति, पूँजी आसानी से उपलब्ध हैं, लेकिन कभी-कभी सरकार पिछड़े क्षेत्रों को विकसित करने के उद्देश्य से भूमि, विद्युत, जल तथा परिवहन जैसी मूलभूत आवश्यकताओं को उपलब्ध कराती है।

भारत के पाँच औद्योगिक प्रदेश – मुम्बई-पूणे क्षेत्र, बंगलुरू-चेन्नई सेलम, अहमदाबाद-बड़ोदरा-सूरत क्षेत्र, विशाखापटनम-गुंटूर औद्योगिक क्षेत्र, गुडगांव-दिल्ली, मेरठ।