

ملف حول الهند أوجه متعددة للتنمية

للتنمية « [الاجتماعيات: الثانية باك علوم إقتصادية](#) « [دروس الجغرافيا: الدورة الثانية](#) « [ملف حول الهند أوجه متعددة](#)

تمهيد إشكالي

تعتبر الهند إحدى القوى الاقتصادية الصاعدة حيث شهدت نموا سريعا في المجالات الفلاحية والصناعية والتكنولوجية. تبلغ مساحتها 3287590 كم²، وعدد سكانها حوالي 1.200 مليار نسمة. تعتمد في تنميتها على أسس متعددة، ورغم ذلك لا تزال تعاني من مظاهر التخلف.

- ما هي تجليات النمو الفلاحي والصناعي والتكنولوجي للهند ؟
- ما هي عوامل هذا النمو ؟
- ما هي المشاكل التي تواجه الهند ؟

مظاهر الثورة الزراعية بالهند

مظاهر نمو الفلاحة الهندية

عرف الإنتاج الفلاحي خلال العقود الأخيرة تطورا كبيرا جعل الهند من أهم دول العالم المنتجة لعدة مزروعات في طليعتها الحبوب (خاصة القمح - الأرز - الذرة)، والمزروعات الصناعية المدارية (من بينها الشاي - قصب السكر - القطن - البن)، وبعض الخضر كالبطاطس والفواكه كالحوامض. بالإضافة قطيع ضخم من المواشي (الأبقار - الأغنام - الخنازير). وتحتل مراتب متقدمة في إنتاج عدة مواد منها المرتبة 2 عالميا في إنتاج قصب السكر والقمح والأرز، والثالثة عالميا في إنتاج القطن والبطاطس...

تمكنت الهند من ضمان الأمن الغذائي لثاني أكبر تجمع سكاني في العالم، وتصدير فائض الإنتاج الفلاحي.

تحتل الفلاحة الهندية المرتبة الرابعة عالميا، وتشغل حوالي نصف اليد العاملة (47.1 من السكان النشيطين)، وتساهم بأكثر من خمس الناتج الداخلي الخام (22.2% في الناتج الداخلي الخام)...

العوامل المفسرة لنمو الفلاحة الهندية

- منذ سنة 1967، أقرت الدولة الهندية الثورة الخضراء التي تضمنت إدخال بذور تتميز بمقاومتها للجفاف والتقلبات المناخية وبمردودية عالية، فضلا عن استخدام الآلات والأسمدة، والاهتمام بمشاريع الري. وقد أدت الثورة الخضراء إلى تحقيق الاكتفاء الذاتي بالنسبة للحبوب والقطن، وتصدير فائض الإنتاج الزراعي، وتحسن مستوى عيش الفلاحين الهنود خاصة في ولاية البنجاب.
- تشكل السهول والهضاب القسم الأكبر من مساحة الهند: السهل الهندي الغانجي - السهول الساحلية الشرقية والغربية - هضبة الدكن. في المقابل تنحصر جبال الهملايا في أقصى الشمال عند الحدود الهندية الصينية.
- يسود المناخ المداري الموسمي في معظم جهات البلاد، وبالتالي الرطوبة مرتفعة على العموم. في حين يتمركز المناخ الجاف في الشمال الغربي (صحراء طهار).
- تتوفر الهند على شبكة من الأنهار الكبرى من بينها: الغانج - الهندوس - كودافيري.

- العامل الرأسمالي: شجعت الدولة الهندية الاستثمار في الميدان الفلاحي، كما شجعت القطاعات الاقتصادية الأخرى كالصناعة والنقل والتجارة... على الدخول في علاقات رأسمالية وتنموية مع القطاع الفلاحي.

مظاهر الثورة الصناعية الهندية والعوامل المفسرة لها

مظاهر الثورة الصناعية في الهند

- وجود مجمعات صناعية ضخمة، منها كالكوتا ومدراس وبنغالور وامريستار.
- نمو الإنتاج الصناعي كصناعة الصلب والاسمنت والسيارات والنسيج لأثواب...
- تطور كمي ونوعي لصناعة الأدوية، وأصبحت تلقى استهلاكاً واسعاً في أسواق البلدان العالمية وحتى المتطورة منها كالولايات المتحدة والاتحاد الأوروبي.
- نمو الصناعات العالية التكنولوجيا في المراكز الجنوبية من البلاد، كالصناعة الفضائية، وبرامج الإعلاميات التي صارت تصدر إلى الدول المتقدمة كاليابان والنرويج وأوروبا غيرها، بل أصبحت بلدان متعددة تتسابق لاستقطاب الأدمغة الهندية لتطوير هذه الصناعات.

العوامل المفسرة للثورة الصناعية الهندية

العامل الطبيعي

تتوفر الهند على ثروة معدنية مهمة تستجيب لحاجيات حركة التصنيع وعلى رأسها الحديد والفوسفات والنحاس والزنك والبوكسيت...، لكن إنتاجها من مصادر الطاقة يبقى ضعيفاً مما يدفعها لاستيراد حاجياتها الطاقية من الأسواق الدولية.

العامل البشري

تستفيد الهند من العنصر البشري الحاصل على تكوين وتأهيل علمي وتقني جد متقدم.

العامل العلمي

شيدت الهند معاهد ومختبرات البحث العلمي في عدد من المدن كمدينة بنغالور حيث يوجد معهد الأبحاث الفضائية، ومدينة بومباي حيث توجد مراكز برامج الإعلاميات...

العامل التنظيمي الاقتصادي

تواصلت الهند تطبيق السياسة الليبرالية المنفتحة على الخبرات والرساميل الأجنبية لتقوية بنية مقاولاتها الوطنية، وفي هذا الصدد قررت إحداث مناطق اقتصادية خاصة مستفيدة من تجارب الصين، حيث ستستقطب في حدود سنة 2009 حوالي 40 مليار دولار من الاستثمارات الأجنبية وتوفر حوالي مليون منصب شخص.

مظاهر ثورة تكنولوجيا الاتصال في الهند والعوامل المفسرة لها

مظاهر ثورة تكنولوجيا الاتصال في الهند

- يسجل قطاع تكنولوجيا الاتصال في الهند نمواً سنوياً جدياً مرتفعاً. وبالتالي فالهند تحتل مكانة مرموقة في الصناعات الإلكترونية والمعلوماتية والأقمار الاصطناعية.
- تصدر الهند منتجات تكنولوجيا الاتصال إلى مختلف مناطق العالم وفي مقدمتها أمريكا الشمالية، أوروبا الغربية، أمريكا اللاتينية، وبلدان جنوب شرق آسيا.
- تتمركز الصناعات العالية التكنولوجيا في بعض المدن خاصة بنكالور (تلقب بسليكون فالي الهند).

- أحدثت الهند تغييرا في مسار تنميتها الاقتصادية منذ سنة 1984 معلنة السياسة المعلوماتية الجديدة.
- في سنة 1999 أسست إدارة تكنولوجيا الإعلام والاتصال التي قامت بتشديد مراكز تكنولوجيا داخل المناطق الاقتصادية.
- تمكنت هذه المراكز من استقطاب المقاولات الأجنبية المهمة بتكنولوجيا الاتصال، كشركة IBM و MICROSOFT وغيرها، وشجعته على تنمية الإنتاج والتصدير عن طريق الإعفاء الضريبي لوارداتها التجهيزية وولوجها شبكة الانترنت ذات الصبيب العالي. كما استفادت هذه المقاولات الأجنبية من انخفاض أجور العمال والمستخدمين، فالمهندس الهندي يتقاضى دخلا يقل بثلاث مرات عن نظيره الفرنسي وبخمس مرات عن مثيله بالولايات المتحدة الأمريكية.
- استفادتها من التأهيل الجيد للموارد البشرية المحلية المختصة في تكنولوجيات الاتصال.
- انضباط وإتقان عمل المستخدمين وسرعة استجابتهم للطلبات المتعلقة بصناعة البرامج الإعلامية والمعلوماتية.

المشاكل والتحديات التي تعترض الاقتصاد الهندي

المشاكل الاقتصادية

- الازدواجية الاقتصادية بين اقتصاد عصري واقتصادي تقليدي.
- التبعية الاقتصادية للدول المتقدمة.
- التباين الإقليمي، حيث يبدو الفرق شاسع بين المناطق، وأيضاً بين المدن والبوادي.
- المنافسة الخارجية...

المشاكل الاجتماعية

- انتشار مظاهر البؤس الاجتماعي من بطالة وفقر وتشرذم.
- شدة الفوارق الاجتماعية بين الأقلية الغنية التي تستولي على وسائل الإنتاج، والأغلبية الساحقة التي تعاني من ضعف الدخل الفردي.
- استمرار بعض الطقوس الهندوسية المعرقله للتنمية الاقتصادية والاجتماعية منها تحريم ذبح الأبقار وأكل لحومها.
- حدوث مواجهات بين الطوائف الدينية خاصة بين الهندوس والمسلمين.

الكوارث الطبيعية والبيئية

- الفيضانات في المناطق الساحلية، والشمال الشرقي.
- الجفاف في الشمال الغربي.
- التلوث خاصة المائي بفعل مخلفات الصناعة...

خاتمة

في ظل المشاكل المتعددة، فإن مجهودات التنمية لم تمكن الهند من الخروج من مجال التخلف الاقتصادي والاجتماعي.