

اليابان قوة تكنولوجية

مقدمة :

يكاد يكون إسم اليابان مرادفا لمفردة التكنولوجيا . فما هي مظاهر القوة التكنولوجية اليابانية؟
و ما العوامل المفسرة لها؟ وما مشاكلها؟

I مظاهر القوة التكنولوجية اليابانية.

1- المظاهر الصناعية.

الصناعة التكنولوجية إختصاص ياباني، وأحد رموز تفوق هذا البلد. فهو أول منتج للأجهزة الإلكترونية في العالم، وهو أيضا أول منتج للروبوتيك (الإنسان الآلي).

2- البنية التحتية.

تتميز اليابان ببنية تحتية جد متطورة للمواصلات ، كالمطارات العائمة (مبنية فوق البحر)، والقناطر المضادة للزلازل، إضافة للقطارات السريعة والطرق السيارة المجهزة بأحدث الوسائل التكنولوجية.

II العوامل المفسرة للقوة التكنولوجية اليابانية و مشاكلها.

1- العوامل المفسرة للقوة التكنولوجية اليابانية.

تشجع اليابان القطاع الصناعي وتمده بالدعم اللازم، وهو يستفيد من توفر مجتمعات تكنولوجية ومركز للبحث العلمي ، كما يستفيد من اليد العاملة ذات التكوين العالي و التي تقدر العمل.

2- مشاكل اليابان.

تعاني اليابان من مشاكل طبيعية تتمثل فيضيق مساحة البلاد و تعرضها للزلازل. كما تعاني من قلة مصادر الطاقة التي تفرض عليها تبعية للخارج، بالإضافة إلى شدة المنافسة الخارجية.

خاتمة:

اليابان بلد متطور تكنولوجيا ، ونموذجا يحتدى به في العالم أجمع .