**6. Η βιομηχανική επανάσταση**

Ένα σύστημα μεταβολών τεχνικών, οικονομικών,

**Βιομηχανική**

**επανάσταση**

**ορισμός**

κοινωνικών και πολιτισμικών που οδήγησαν στην

εκβιομηχάνιση της κοινωνίας στην Αγγλία

1760-1860

**Ποια είναι**

**τα χαρακτηριστικά**

**της**

**βιομηχανικής**

**επανάστασης;**

α/ η υποκατάσταση του ανθρώπου από τη μηχανή

β/ η αντικατάσταση παραδοσιακών πηγών ενέργειας

από νέες (π.χ. γαιάνθρακας)

γ/ η χρήση νέων πρώτων υλών

① αύξηση στη ζήτηση των βαμβακερών και αδυναμία

**Γιατί**

**η βιομηχανική**

**επανάσταση**

**ξεκινά στην Αγγλία;**

κάλυψης αναγκών από τους εμπόρους

② εφεύρεση της μηχανικής ανέμης «κλώστρια Τζένη»

(= κλωστική μηχανή, Hargreaves, 1776)

③ εφεύρεση ατμομηχανής (James Watt, 1764)

④ ύπαρξη κεφαλαίων για επενδύσεις

⑤ ύπαρξη διαθέσιμου εργατικού δυναμικού

⑥ ύπαρξη αγροτικού πλεονάσματος

⑦ αποικίες => πηγές πρώτων υλών και αγορές

βιομηχανικών προϊόντων

⑧ ανεπτυγμένο σύστημα πλωτής και οδικής

συγκοινωνίας

⑨ μεγάλες ποσότητες γαιάνθρακα (ορυκτός πλούτος)

⑩ παρακμή μεσαιωνικών συντεχνιών

⑪ αναπτυγμένο πιστωτικό σύστημα

⑫ ευνοϊκή νομοθεσία για τη λειτουργία της αγοράς