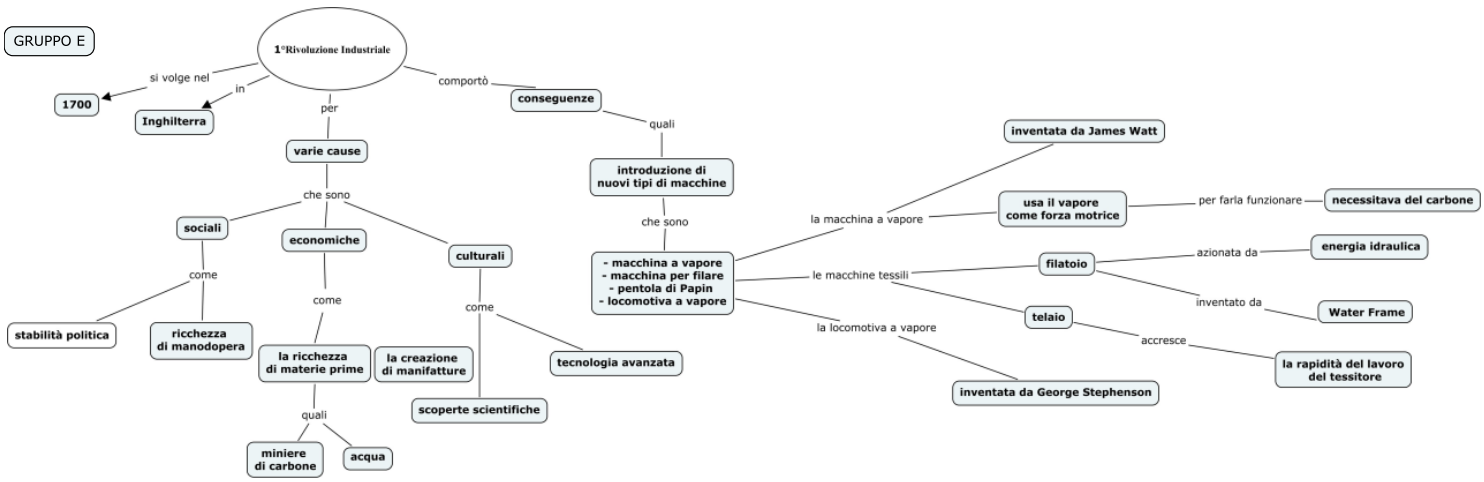
GRUPPO E
1°Rivoluzione Industriale
si volge nel
1700
in
Inghilterra
per
varie cause
che sono
sociali
come
stabilità politica
ricchezza di manodopera
economiche
come
la ricchezza di materie prime
quali
miniere di carbone
acqua
la creazione di manifatture
culturali
come
tecnologia avanzata
scoperte scientifiche
comportò
conseguenze
quali
introduzione di nuovi tipi di macchine
che sono
- macchina a vapore
- macchina per filare
- pentola di Papin
- locomotiva a vapore
la macchina a vapore
inventata da James Watt
usa il vapore come forza motrice
per farla funzionare
necessitava del carbone
le macchine tessili
filatoio
azionata da
energia idraulica
inventato da
Water Frame
telaio
accresce
la rapidità del lavoro del tessitore
la locomotiva a vapore
inventata da George Stephenson