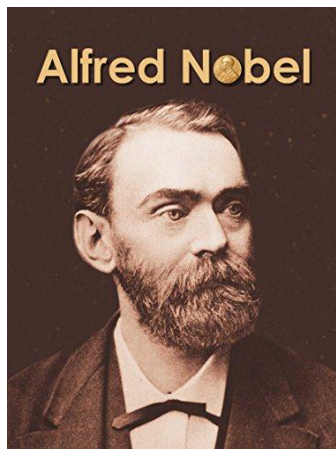
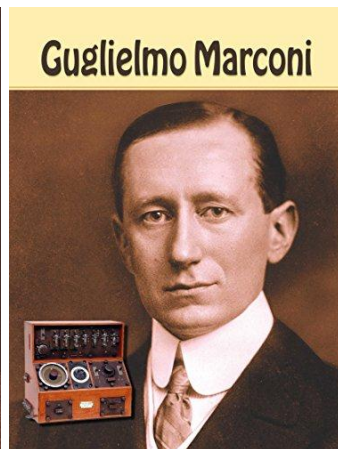


TEMAT: Odkrycia naukowe i wynalazki XIX wieku. **Klucz odpowiedzi**

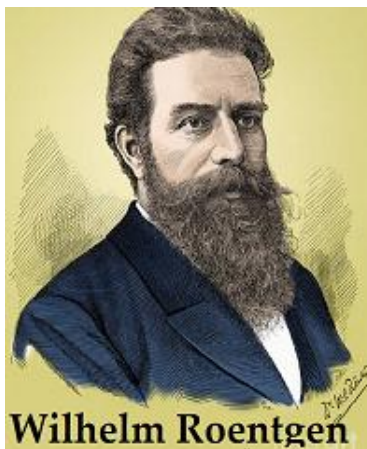
POLECENIE 1. Podanym poniżej portretom przyporządkuj właściwe odkrycie naukowe lub wynalazek wraz z datą roczną jego powstania



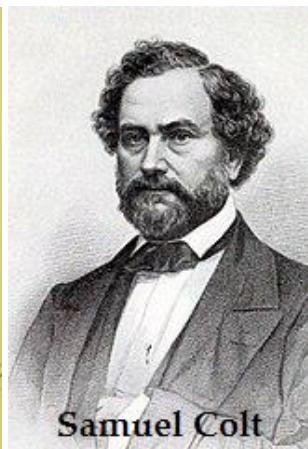
1867 rok-dynamit



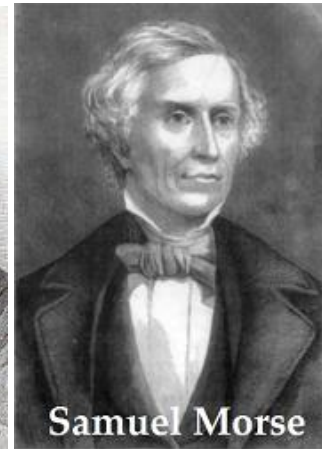
1895 rok-radio



1895 rok-promieniowanie X



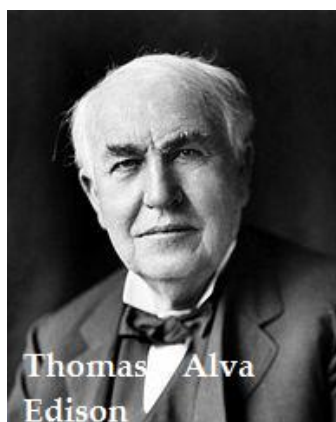
1824 rok-rewolwer



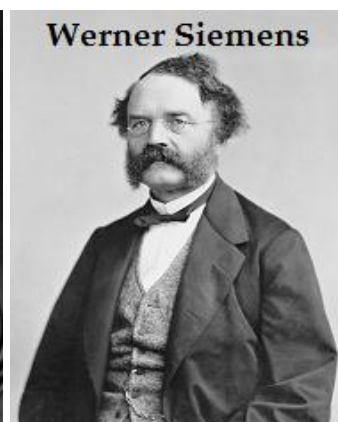
1837 rok-telegram....



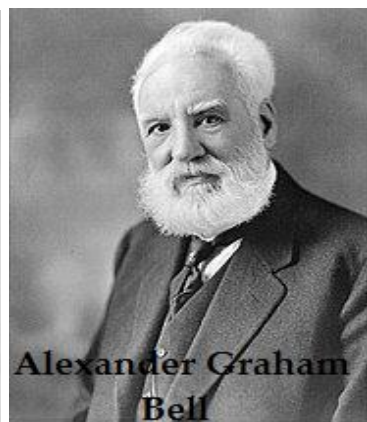
1853 rok-lampa naftowa



1879 rok-żarówka



1871 rok-tramwaj elektryczny



1876 rok-telefon



1895 rok-kino (kinematograf)



1885 rok-silnik benzynowy



1860 rok- samochód...

POLECENIE 2. Podaj po 1 najważniejszym Twoim zdaniem wynalazku okresu XVIII wieku (wiek pary) i XIX wieku (wiek elektryczności). Uzasadnij krótko swoją odpowiedź

Wiek XVIII	Maszyna parowa	Rewolucja w wielu dziedzinach: transporcie, gospodarce, przemyśle. Szybkie uprzemysłowienie wielu państw na świecie. Elektryfikacja miast i wsi.
Wiek XIX	Żarówka, prądnicą, elektrownia	