

57 Przyjęto cię do pracy w nowo otwartej fabryce tkanin, lecz z racji tego że robotnicy pracują tam nawet do 16 godzin dziennie, musisz zostać w pracy aż do późnego wieczora i wracasz do domu zmęczony. Czekasz jedną kolejkę.

58 Jaki wynalazek przyczynił się do rozwoju kolei?

a. szynobus
b. **maszyna parowa**
c. samochód

59 Czy wiesz że... pierwszy rower, wynaleziony w XVIII wieku był z drewna i nie posiadał pedałów ani hamulców? Trzeba było odpychać się od ziemi nogami, bądź polegać na sile grawitacji. Z tego powodu zjazdy z wzgórz często kończyły się czołowymi oraz bolesnymi spotkaniami z budynkiem...

60 Kto skonstruował i opatentował pierwszą na świecie żarówkę?

a. James Watt
b. bracia Wright
c. **Thomas Edison**

Czy wiesz że...

61 Nikola Tesla, znany naukowiec i wynalazca, m.in. radia i turbiny wodnej, pracował nad takimi szalonymi pomysłami jak wehikuł czasu, antygrawitacyjny samolot, powszechny i bezpłatny dostęp do energii, bezprzewodowe przesyłanie prądu, aparat do fotografowania myśli czy nawet promień śmierci? Podobno jego pomysły zostały skonfiskowane przez rząd USA.

62 Michael Faraday zbudował pierwszy model:

a. **silnika elektrycznego**
b. żarówki
c. samolotu

63 Odnawialne źródła energii to materiały, substancje i zjawiska, które pozwalają produkować prąd, a jednocześnie:

a. są wydobywane w kopalniach i spalane w elektrowniach
b. **nie zużywają się**
c. szybko się kończą

64 Czym zajmuje się hydroenergetyka?

a. **pozyskiwaniem energii wód**
b. wykorzystywaniu ciepłej energii wnętrza Ziemi
c. wytwarzaniem energii elektrycznej oraz ciepłej