



ZAGADKI TECHNICZNE

oprac. A. Konopka, S. Wacięga | 12.10.2017 | cc-by-sa 3.0

Poniżej znajdziesz zagadki techniczne związane z pracą galicyjskich naftowców. Odpowiedzi szukaj na stronie www.oc.mik.krakow.pl lub w kluczu zamieszczonym na końcu quizu. Powodzenia!

1. Co widnieje na zdjęciu obok?

- a. konik
- b. piesek
- c. krówka

2. Słynna innowacja wiertnicza służąca do zamykania wody to:

- a. dzwon Jabłońskiego
- b. dzwon Straszewskiego
- c. dzwon Rączkowskiego



3. Wiertnica kanadyjska to jedno z najbardziej popularnych urządzeń wiertniczych w Galicji. Sprowadził ją inżynier:

- a. Zenon Suszycki
- b. William Henry McGarvey
- c. Stanisław Szczepanowski

4. Jesienią 1902 roku odbył się wyścig w szybkości wiercenia między polskim inżynierem a czołowymi firmami wiertniczymi w Europie (Internationale Tiefbohrgesellschaft-Raky z Erkelenz i Deutsche Tiefbohrgesellschaft z Nordhausen). Dzięki swojemu wynalazkowi – taranowi hydraulicznemu – Polak dowiercił się do pokładów węgla w czasie o połowę krótszym niż jego rywale. Był to:

- a. Stanisław Jabłonowski
- b. Jan Zeh
- c. Wacław Wolski

5. Nożyce Fabiana to urządzenie, które zastąpiło łopatę i kilof w górnictwie naftowym. Z ulepszenia konstrukcji nożyc Fabiana zastąpił:

- a. Albert Fauck
- b. Wojciech Biechoński
- c. Karol Klobassa-Zrencki

6. W jego kopalni pracowała nowoczesna „10-konna parowa maszyna, która 3 dziury może wiercić naraz, a potem ropę pompować”:

- a. Franciszek „Ropniok” Haluch
- b. Wojciech Biechoński
- c. Zenon Suszycki

7. Naftowiec uważany za odkrywcę największych złóż w Borystawiu. Samodzielnie udoskonalił konstrukcję żurawia kanadyjskiego, wprowadził żelazne wiertnicze żerdzie oraz świdy ekscentryczne:

- a. Ignacy Łukasiewicz
- b. Władysław Długosz
- c. Adam Skrzyński

Wynik:	0-3	2 A
Musisz się jeszcze doszkolić, ale mógłbyś już zostać pomocnikiem kowala w kopalni ropy naftowej.	4-5	3 B
Nieźle orientujesz się w XIX-wiecznych technikach górnictwa naftowego.	6-7	4 C
Brawo! Jesteś znową częścią tematu, masz zadatki na inżyniera wiertniczego!		5 A
		6 B
		7 B

KIUCZ